

CEMOM *moatti*

Fiches - петли - Cerniere - Bänder - Bisagras - Zawiasy - Hinges



CATALOGUE
2017

Holz Fenster
Wooden windows
Fenêtres Bois
Okna drewniane
деревянные окна

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери

Holz Rahmen
Wooden Frames
Cadres Bois
Futryny Drewniane
деревянная рамка

Kunststoff Fenster
PVC windows
Fenêtres PVC
Okna PCV
Okna из ПВХ

Kunststoff Türen
PVC Doors
Portes PVC
Drzwi PCV
двери из ПВХ

Metall Türen
Metal Doors
Portes Metal
Drzwi Metalowe
металлическая дверь

Metall Rahmen
Metal Frames
Cadres Metal
Futryny Metalowe
металлическая рамка

Abdeckkappen
Caps
Capuchons
Nasadki
КОЛПАЧКИ



CEMOM MOATTI 28 Allée du plateau 93250 - Villemomble - FRANCE

TEL : +33(0)1 49 35 08 54 - FAX : +33(0)1 49 35 08 52 - Email : cemom@cemom.com - WebSite : www.cemom.com

INHALT - CONTENTS

SOMMAIRE - SPIS TRES'CI

NEW

P 3 - 43

D-SIGN[®] Concealed Hinge D-SIGN+[®] Concealed Hinge SIMPLY 978[®] CONCEALED HINGES NON ADJUSTABLE SIMPLY 1078[®] CONCEALED HINGES NON ADJUSTABLE SIMPLY 111/29[®] CONCEALED HINGES NON ADJUSTABLE SIMPLY 8925[®] CONCEALED HINGES NON ADJUSTABLE ESTETIC 40 A[®] CONCEALED HINGES AJUSTABLE ESTETIC 100[®] CONCEALED HINGES AJUSTABLE

Holz Fenster	P 45- 59
Wooden windows	
Fenêtres Bois	
Okien drewniane	
деревянные окна	

Holz Türen	P 60 - 99
Wooden Doors	
Portes Bois	
Drzwi drwniane	
деревянные двери	

Kunststoff Fenster	P 100 - 113
PVC windows	
Fenêtres PVC	
Okien do PCV	
двери из ПВХ	

Holz Rahmen	P 114
Wooden Frames	
Cadre Bois	
Futryny Drewniane	
окна из ПВХ	

Kunststoff Türen	P 115 - 118
PVC Doors	
Portes PVC	
Drzwi do PCV	
деревянная рамка	

Metall Turen	P 119 - 122
Metal Doors	
Portes Metal	
Drzwi Metalowe	
металлическая дверь	

Metall Rahmen	P 123 - 129
Metal Frames	
Cadres metal	
Futryny Metalowe	
металлическая рамка	

Abdeckkappen	P 130 - 138
Caps	
Capuchons	
Nasadki	
КОЛПАЧКИ	

Information		P 139 - 186
Einbau, Montage, Mounting	F 848	
Einbau, MONTAŽ, МОНТАЖ	F 848	
Einbau, Montage, Mounting	F 816	
Einbau, MONTAŽ, МОНТАЖ	F 816	
Einbau, Montage, Mounting	F 916	
Einbau, MONTAŽ, МОНТАЖ	F 916	

NORM EN 1935	P 187 - 151
--------------	-------------

INDEX

«To go to a page, simply click either the page number, or the item code»

«cliquer sur la référence pour ouvrir la page»

«kliknij na referencję aby otworzyć stronę»

«Нажмите на ссылку, чтобы открыть»

**KODE / ITEM CODE /
PRODUKT / продукт**

SEITE /
PAGE /
STRONA /
страница

**KODE / ITEM CODE /
PRODUKT / продукт**

SEITE /
PAGE /
STRONA /
страница

**KODE / ITEM CODE /
PRODUKT / продукт**

SEITE /
PAGE /
STRONA /
страница

	FINISHING	P 1
NEW	ESTETIC 40/A® CONCEALED HINGES ADJUSTABLE	P 3
	I 40	P 5
NEW	ESTETIC 80® Concealed Hinge	P 7
NEW	ESTETIC 80/A® Concealed Hinge	P 9
	I 1078	P 11
	ESTETIC 100® Concealed Hinge	P 15
NEW	D-SIGN® Concealed Hinge W 978-00-00 R (L)	P 17
NEW	D-SIGN+® Concealed Hinge W 1078-00-00 R (L)	P 26
	I 1078	P 28
NEW	SIMPLY 978® CONCEALED HINGES NON ADJUSTABLE	P 35
NEW	SIMPLY 8925® CONCEALED HINGES NON ADJUSTABLE	P 37
NEW	SIMPLY 1078® CONCEALED HINGES NON ADJUSTABLE	P 39
NEW	SIMPLY 1078 SS304® CONCEALED HINGES NON ADJUSTABLE	P 41
NEW	SIMPLY 111/29® CONCEALED HINGES NON ADJUSTABLE	P 43
	50-00-70/40	P 100
	50-03-01/02	P 130
(D)	55-00-00	P 101
	61-00-70/35	P 102
(A)	62-00-00 /C	P 45
	65-00-00	P 46
(A)	70-00-00	P 47
	75-00-00	P 48
(E)	103-00-00	P 49
	106-00-00	P 103
(C)	117-00-00 /F	P 60
	117-01-00 /A	P 61
	117-02-00 /E	P 62
	118-00-00	P 50
	138-00-00 /A	P 51
	164-00-00	P 52
(A)	171-00-00 /C	P 53

	174-02-00	P 119
	192-00-00 /A	P 54
	195-04-00	P 104
(D)	196-00-00 /G	P 105
(E)	203-00-00 P2	P 63
(E)	212-00-00 /D	P 64
(E)	212-00-00 /N	P 65
(A)	213-00-00 /B	P 106
	233-00-00	P 66
	233-01-00	P 67
	233-02-00	P 68
	233-02-00/D	P 123
	258-00-00 /A	P 69
(E)	259-00-00	P 70
(E)	260-00-00 /D	P 71
(Eb)	260-00-00 /D	P 72
(E)	264-00-00 /F	P 73
(E)	265-00-00	P 74
	268-00-00	P 75
	270-00-00	P 55
	270-03-01	P 131
	271-00-00	P 76
	271-03-01	P 132
(D)	513-00-00 /M	P 107
(E)	583-00-00 /M	P 77
(C)	586-00-00	P 78
	586-01-00 /D	P 79
	586-02-00 /J	P 80
	586-02-00 /U	P 124
(F)	590-00-00 /D	P 115
	590-03-02 /L - 590-03-01 L/A	P 133
	590-03-02 /R - 590-03-01	P 134
(F)	596 / 816	P 116
	596-01-03	P 135
	607-01-00 /A	P 81
	607-02-00 /B	P 82
	607-02-00 /D	P 114
	607-02-00 /E	P 125
	607-02-00 /H	P 83

	607-02-00 /J	P 126
	648-03-01	P 136
	607-02-00 /N	P 84
	607-02-00 Xp1	P 85
	652-03-01	P 136
(E)	628-00-00 /E	P 120
(H)	634-00-00	P 56
	648-01-00 /C	P 86
	648-01-00 /D	P 87
	648-02-00 /F	P 88
	648-03-01	P 137
(D)	674-00-00 /C	P 108
(D)	674-00-00 /L	P 109
(D)	695-00-00 /K	P 110
(D)	695-00-00 /L	P 111
(E)	705-00-00 /J	P 121
(Eb)	705-00-00	P 122
(D)	715-00-00	P 57
(D)	725-00-00	P 112
(F)	727-00-00 /C	P 117
(F)	727-00-00 /D	P 118
(C)	735-00-00	P 89
(Eb)	755-00-00	P 90
(F)	816-00-00	P 91
(C)	838-00-00 /F	P 127
(F)	848-00-00 /A	P 92
	853-01-00 /A	P 93
	853-02-00	P 94
(E)	878-00-00	P 128
(E)	878-00-00 /A	P 95
(Eb)	900-00-00	P 129
(F)	916-00-00	P 96
(Fb)	916-00-00	P 97
	916-03-01	P 138
(A)	934-00-00	P 98
(A)	949-00-00	P 58
(D)	966-00-00	P 113
(C)	974-00-00	P 99
	CEBAV	P 59

INFORMATION

OBERFLÄCHEN	COATINGS	TRAITEMENTS DE SURFACE	WYKONCZENIA	покрытие
-------------	----------	------------------------	-------------	----------

Kode / Code	Oberflächen	Coating	Traitement de surface	Wykonczenie	покрытие	EN 1670 RESISTANCE CLASS
8000	Verzinkt (Cr+6)	Zinc plated (Cr+6)	Zingué (Cr+6)	Ocynk (Cr+6)	цинк (Cr+6)	
8004	Verzinkt (Cr+3) + film	Zinc plated (Cr+3) + film	Zingué (Cr+3) + film	Ocynk (Cr+3) + film	цинк (Cr+3) + пленка	3
8005	Verzinkt (Cr+3)	Zinc plated (Cr+3)	Zingué (Cr+3)	Ocynk (Cr+3)	цинк (Cr+3)	2
8006	Schwarz verzinkt	Black zinc plated	Zingué noir	Ocynk czarny	черный цинк	2
8010	Gelb verzinkt (Cr+6)	Yellow zinc plated (Cr+6)	Bichromaté (Cr+6)	Ocynk żółty (Cr+6)	желтый цинк (Cr+6)	2
8013	Gelb verzinkt (Cr+6) + film	Yellow zinc plated (Cr+6) + film	Bichromaté (Cr+6) + film	Ocynk żółty (Cr+6) + film	желтый цинк (Cr+6) + пленка	3
8021	Kupfer patiniert	Copper patine	Patine sur cuivre	Patyna na miedzi	пати́на на меди	0
8030	Vermessingt ohne klarlack	Brass plated without varnish	Laitonné sans vernis	Mosiądz bez lakieru	латунное покрытие без лака	0
8031	Vermessingt + klarlack	Brass plated + varnish	Laitonné + vernis	Mosiądz + lakier	латунированная + краска	0
8033	Bronze + klarlack	Bronze + varnish	Bronze + vernis	Brąz + lakier	бронза + краска	0
8034	Altmessing + klarlack	Old brass + varnish	Vieux laitonné + vernis	Mosiądz starzony + lakier	латунь старинная + краска	0
8036	Vermessingt poliert (/Haken)	Brass plated polished (/hook)	Laitonné poli (/crochet)	Mosiądz szczotkowany (/zawieszkowe)	Латунь полированная покрытием (/крючок)	0
8037	Vermessingt poliert (/Haken)	Brass plated polished (/hook)	Laiton super finish (/crochet)	Mosiądz z połyskiem (/zawieszkowe)	Латунь покрытие полированный матовый	0
8050	Vernickelt	Nickel plated	Nickelé	Niklowane	никелированный	1
8053	Gold (Haken)	Gold plated (hook)	Doré (s/crochet)	Złoczone (zawieszkowe)	золотой	0
8054	Satin vernickelt (/Haken)	Satin nickel plated (/hook)	Satin nickelé (/crochet)	Satyna niklowanie (/zawieszkowe)	Атласные никелированный (/крючок)	0
8055	Matt vernickelt	Matt nickeled	Nickelé mat	Niklowanie matowe	Никель матовый	0
8056	Vernickelt poliert (/Haken)	Nickel plated polished (/hook)	Nickel poli (/crochet)	Niklowanie szczotkowane (/zawieszkowe)	Полированный никель (/крючок)	0
8057	Vernickelt poliert (/Haken)	Nickel plated polished (/hook)	Nickel super finish (/crochet)	Niklowanie z połyskiem (/zawieszkowe)	Никелированная полированного матового	0
RAL	Pulverbeschichtet	Powder coated	Epoxy	Malowanie proszkowe (poliestrowo-epoksydowe w kolorach RAL)	с порошковым покрытием	3

WF	Wartungsfrei	Maintenance Free	Sans entretien	Bez smarowania	WF	
304SS	Edelstahl	Stainless	Inox	Stal	нержавеющей	

FINISHING



BRASS 8031



BRONZE 8033



OLD BRASS 8034



BRUSHED BRASS 8036



SPECIAL BRONZE 8038



CHROME 8040



SATIN BRASS 8046



NICKEL 8050

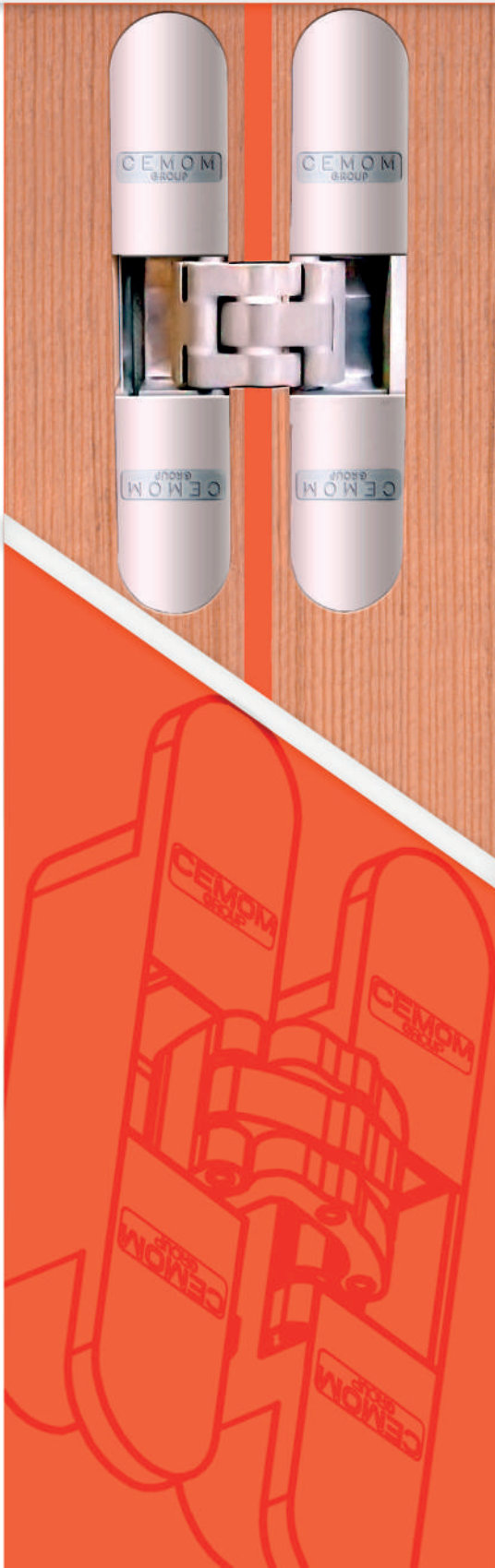


NICKEL SATIN 8054



CHROME SATIN 8060

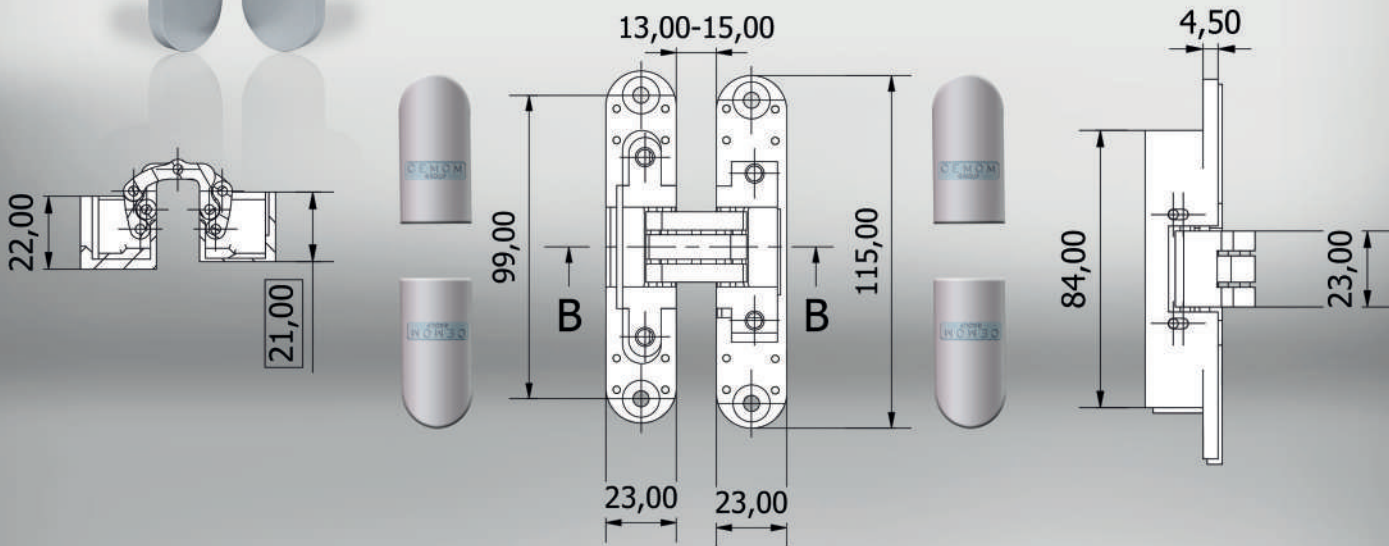
ESTETIC 40/A



ESTETIC 40/A

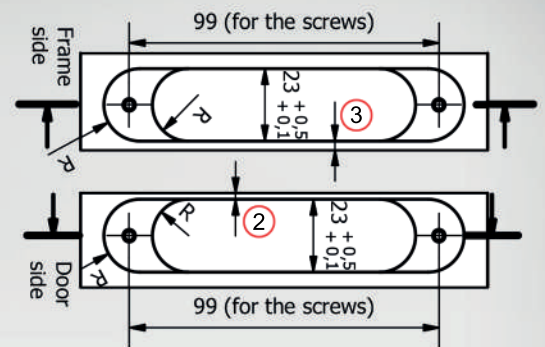
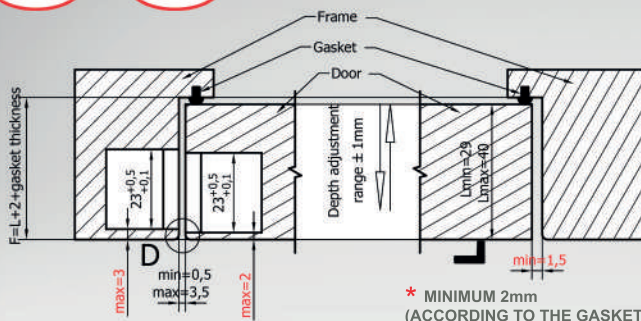


Number of hinges	DOOR (WING) width			
	600	700	800	900
2	50kg	46kg	42kg	40kg
3	56kg	51kg	48kg	45kg
4	63kg	57kg	53kg	50kg

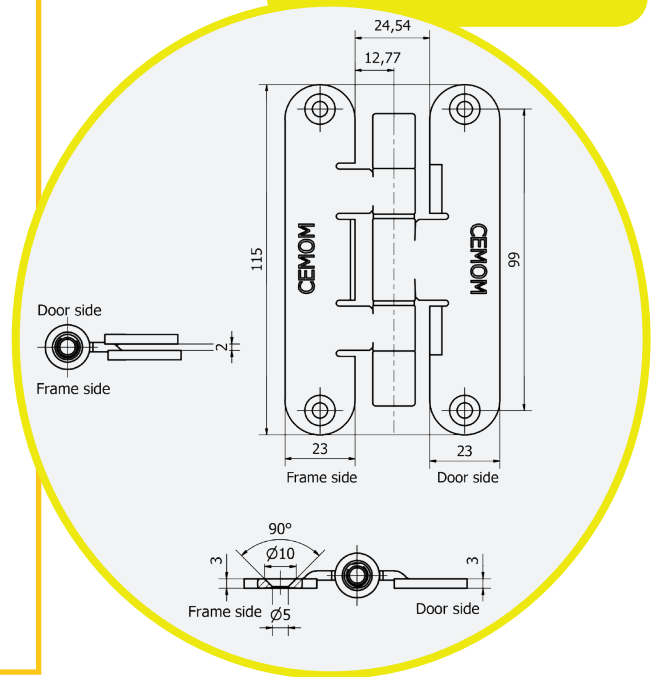
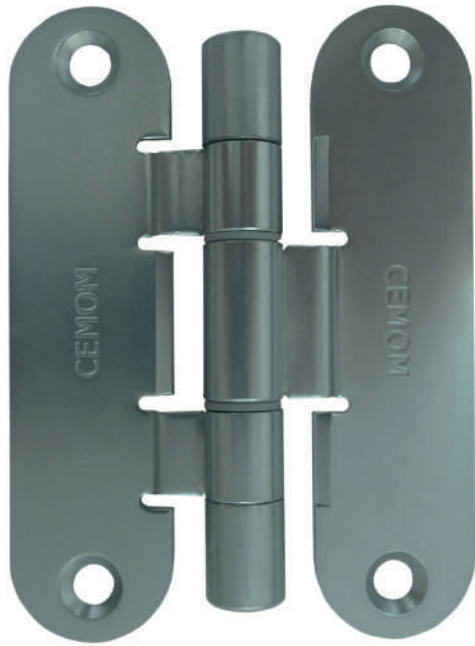


Position of the hinge in relation to the required dimensions of the door and frame.

3mm & **2mm** = to be absolutely respected



Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **I 40-00-00 / B**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 1.4.2.0.1.X.0.6

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	50 St / pcs	1 Kartons / Box	7 kg
Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть				
Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / szorowe / Рамная часть				

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия				

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyglowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyglowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

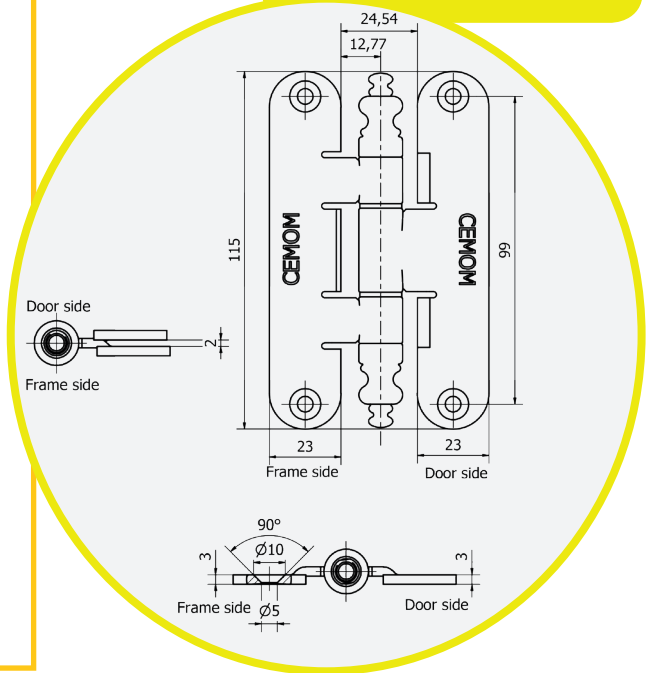
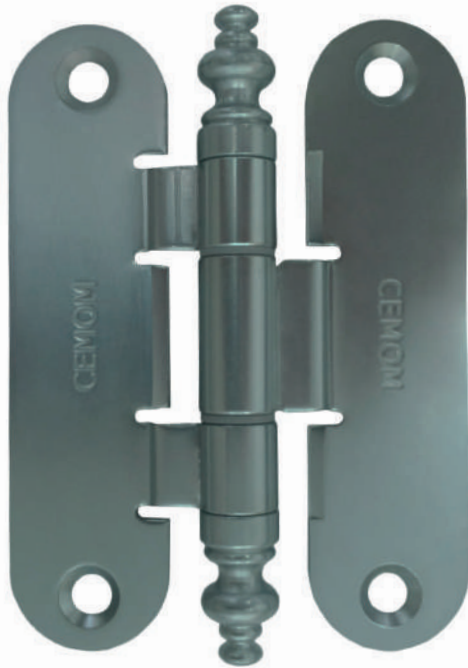
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

**Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери**



REF / CODE : **I 40-00-00 / BS**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 1.4.2.0.1.X.0.6

	Komplett / complete	50 St / pcs	1 Kartons / Box	7 kg
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть			
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / szorowe / Рамная часть			

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия				

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

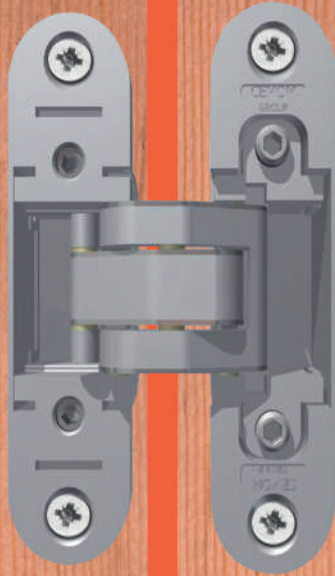
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

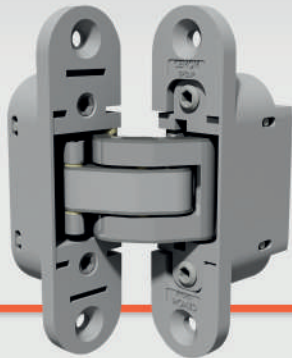
(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

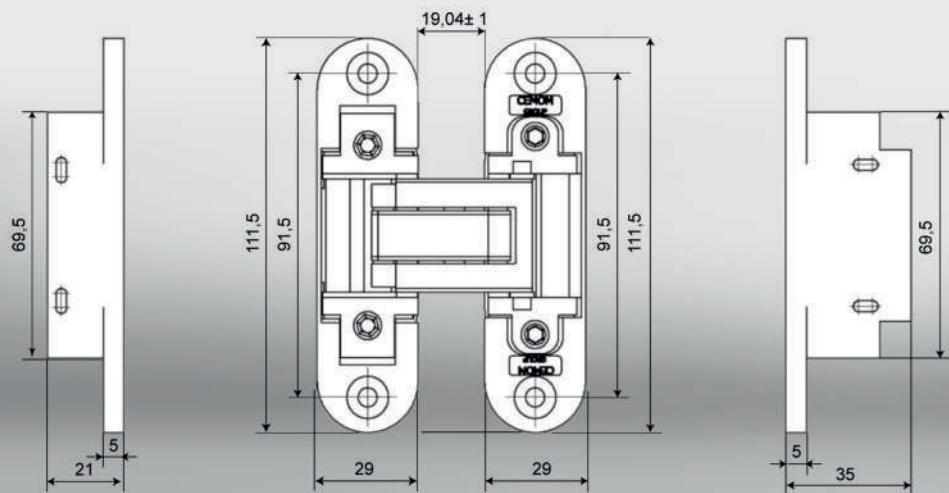
ESTETIC 80



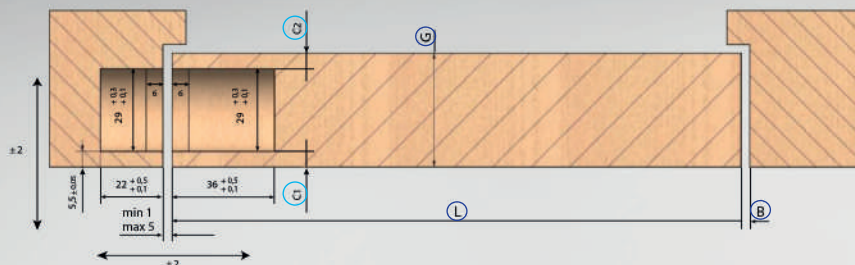
ESTETIC 80



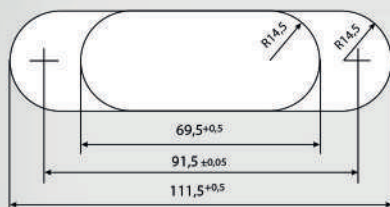
Load Capacity	Number of hinges	Width of DOOR "L"			
		700	800	900	1000
	2	88kg	84kg	80kg	72kg
	3	100kg	96kg	90kg	80kg
	4	110kg	106kg	100kg	90kg



Position of the hinge in relation to the required dimensions of the door and frame.

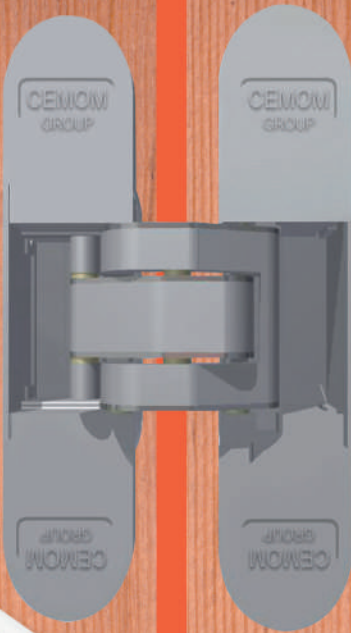


Dimensions of socket



Minimum slot "B"	Thickness of the DOOR "G"	Width of the DOOR "L"				Thickness of the DOOR "G"	C1	C2
		700	800	900	1000			
40	2mm	2mm	2mm	2mm	40	5,5mm	5,5mm	
60	4mm	3mm	3mm	3mm	60	5,5mm	25,5mm	
80	6mm	5mm	5mm	4mm	80	5,5mm	45,5mm	

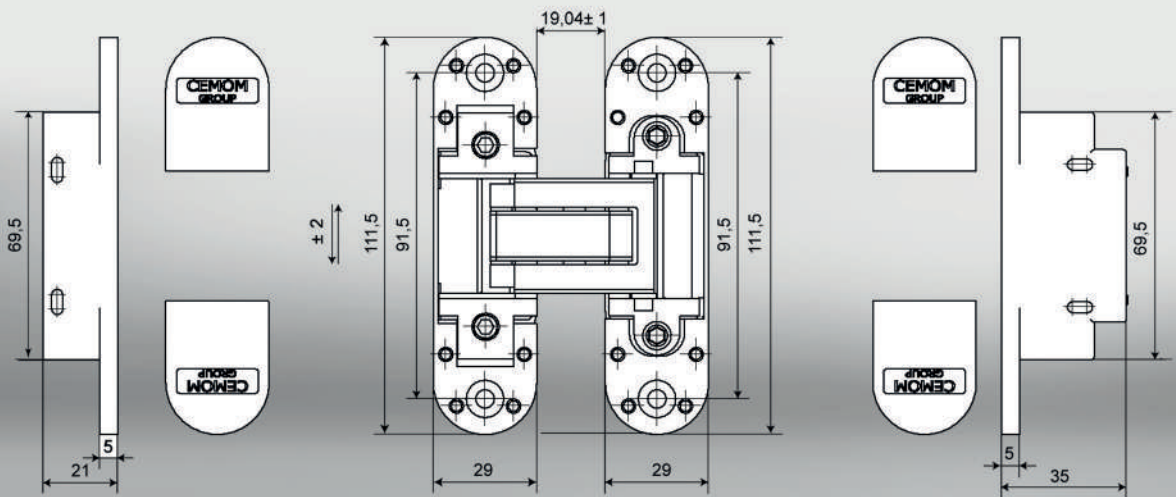
ESTETIC 80/A



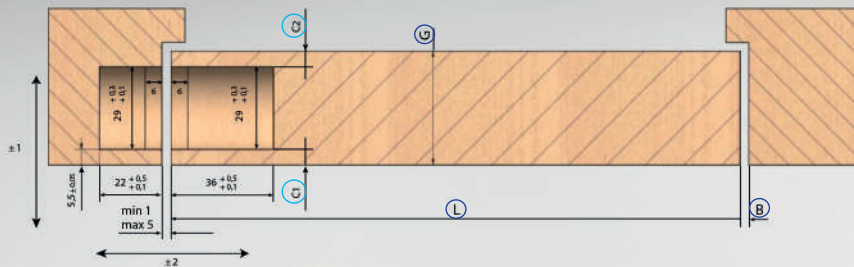
ESTETIC 80/A



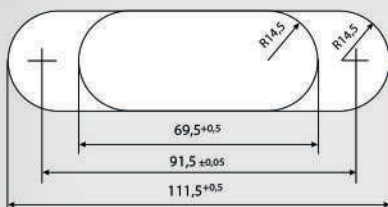
Load Capacity	Number of hinges	Width of DOOR "L"			
		700	800	900	1000
	2	88kg	84kg	80kg	72kg
	3	100kg	96kg	90kg	80kg
	4	110kg	106kg	100kg	90kg



Position of the hinge in relation to the required dimensions of the door and frame.

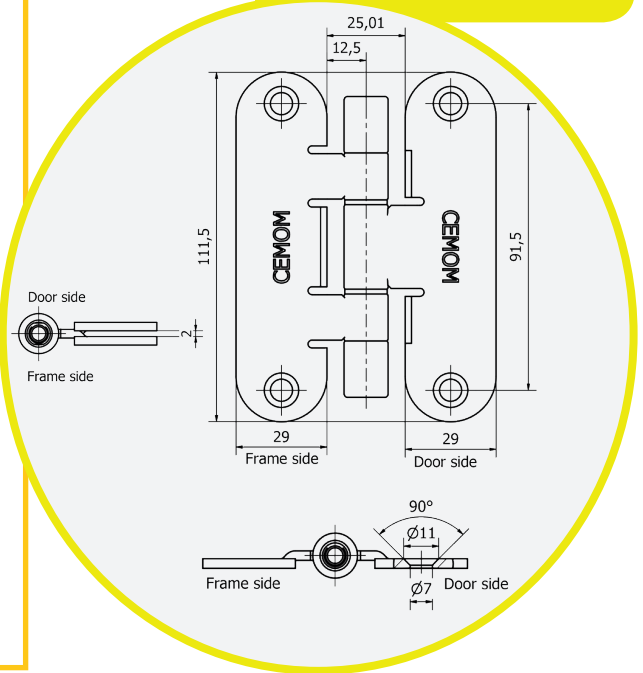
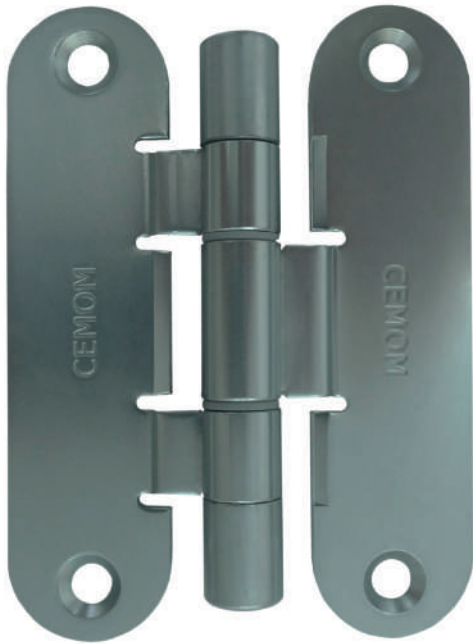


Dimensions of socket



Minimum slot "B"	Thickness of the DOOR "G"	Width of the DOOR "L"				Thickness of the DOOR "G"	C1	C2
		700	800	900	1000			
40	40	2mm	2mm	2mm	2mm	40	5,5mm	5,5mm
60	60	4mm	3mm	3mm	3mm	60	5,5mm	25,5mm
80	80	6mm	5mm	5mm	4mm	80	5,5mm	45,5mm

**Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери**



REF / CODE : I 1078-00-00 / B

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 2.7.2.0.1.X.0.7

	Komplett / complete	50 St / pcs	1 Kartons / Box	9,4 kg
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть			
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / szorowe / Рамная часть			

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия				

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

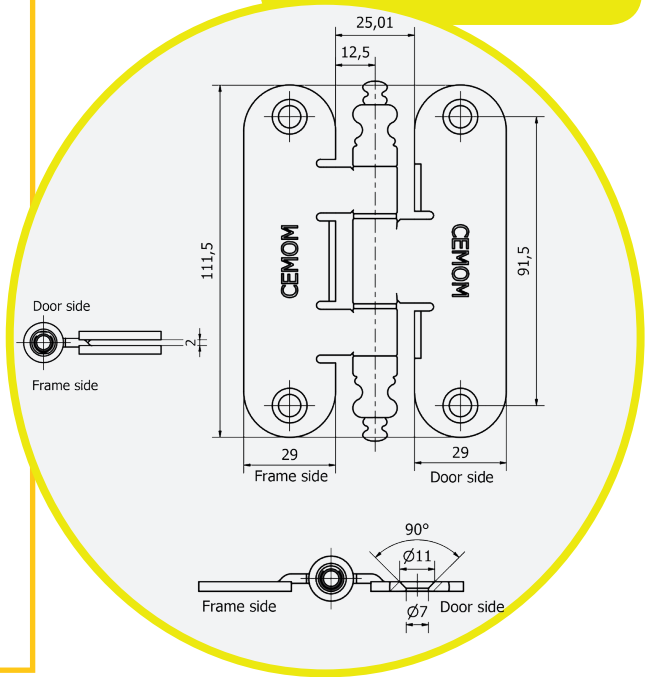
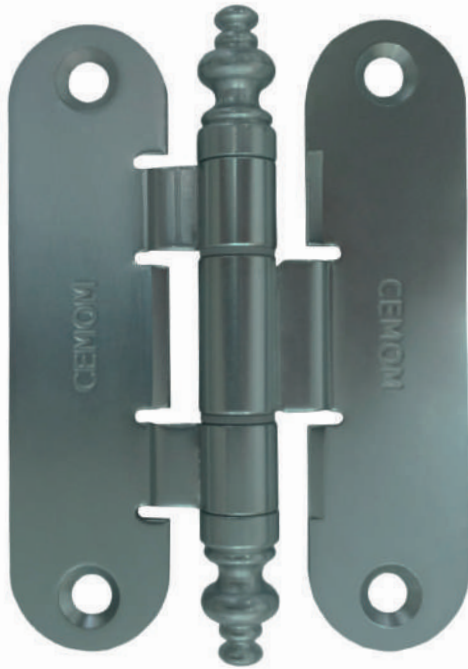
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **I 1078-00-00 / BS**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 2.7.2.0.1.X.0.7

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	50 St / pcs	1 Kartons / Box	9,4 kg
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть			
Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть				

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия				

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

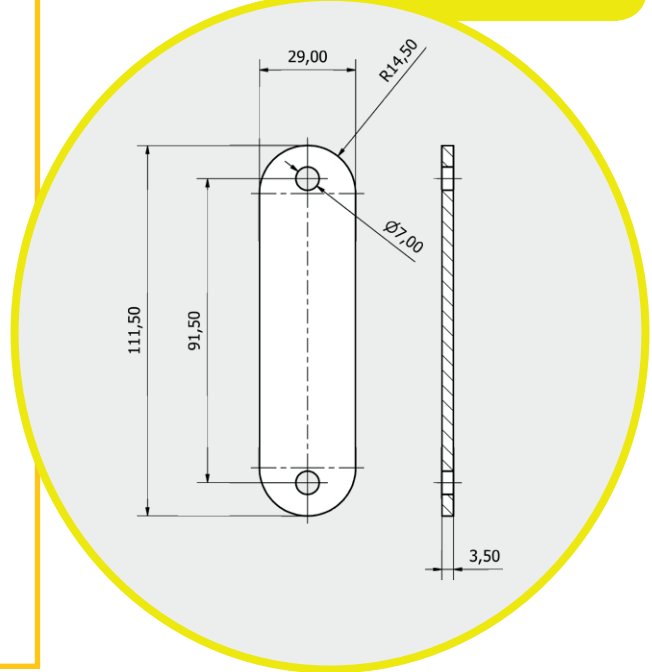
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согданным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **1078-10-00**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	250 St / pcs	1 Kartons / Box	2,3 kg
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть			
	Rahmenteil / Fram part / P.Måle / szorowe / Рамная часть			

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия				

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyglowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyglowe	б / наплава		

(*) nur zur Information (laut Angaben der EN

(*) for information only (under application of EN specifications)

(*) valeur indicative dans les conditions d'application EN

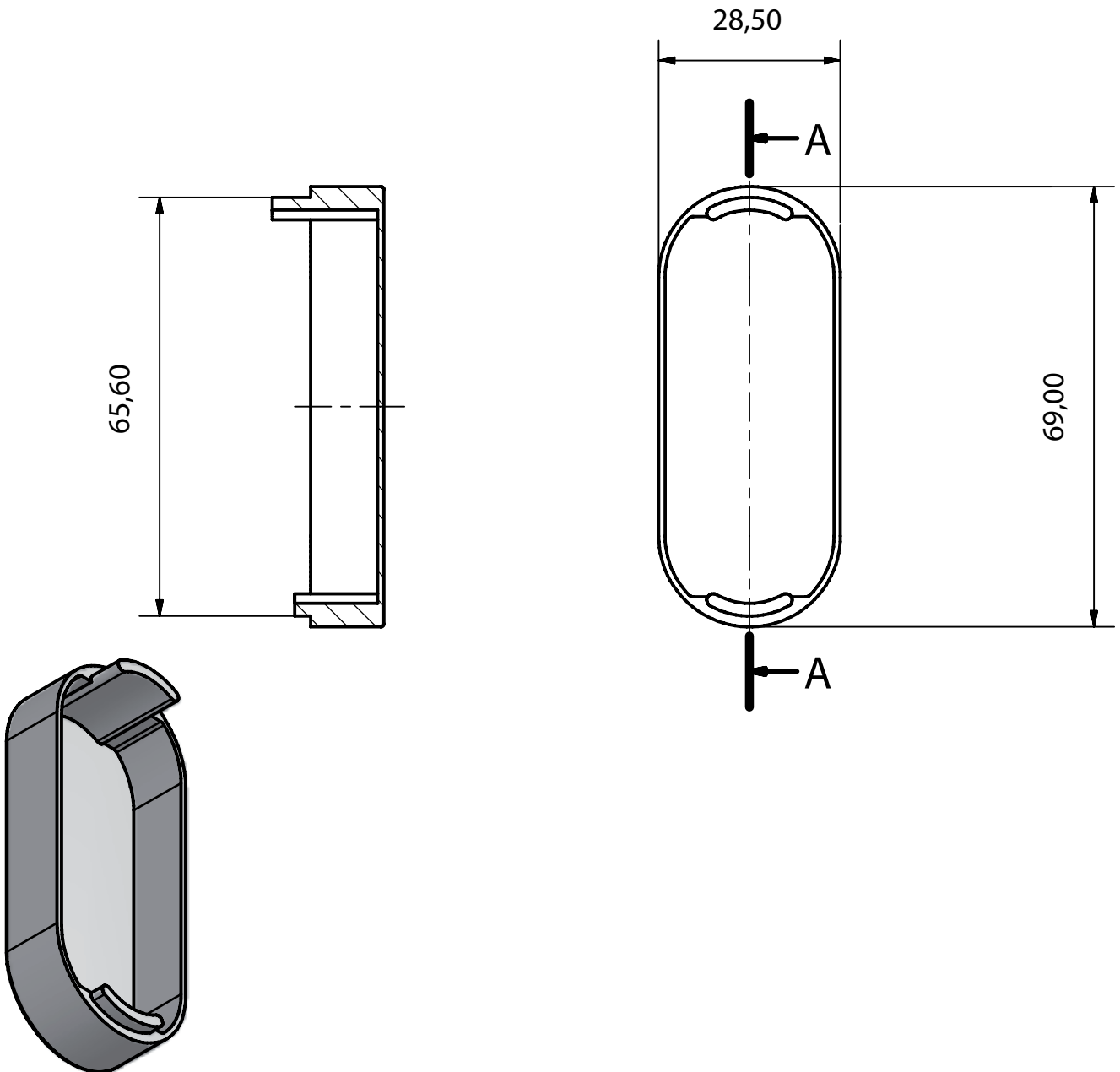
(*)Wartość identyfikująca zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации (согданным EN)

CEMOM *moatti*

Angle tolerance				Length tolerance							
Arm length	>10	>10-50	>50-120	>120-400	Section length	>3	>3-6	>6-10	>10-30	>30-120	>120
Dimension without tolerance	+/-1°	+/-30'	+/-20'	+/-10'	Dimension without tolerance	+/-0,1	+/-0,15	+/-0,18	+/-0,25	+/-0,35	+/-0,75
Toler. for approx. dimension	+/-4°	+/-2°	+/-1°	+/-30'	Toler. for approx. dimension	+/-0,5	+/-0,6	+/-0,75	+/-1,0	+/-1,7	+/-3,0

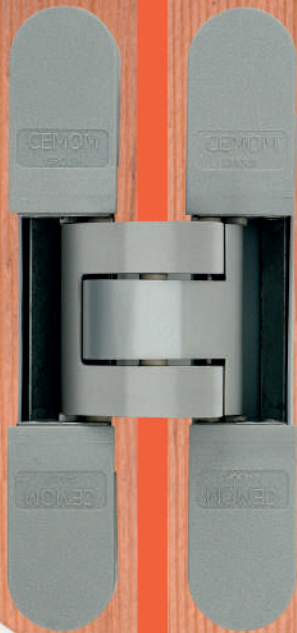
A-A (1:1)



				Ref: 1078-12-00
				Weight: 0,004 kg
	08.11.2011	D.J	new tolerance	CEMOM <i>moatti</i> POL SOFT 28 Allee du plateau 93250 Villemomble Tel. +33.1.49.35.08.54 Fax: +33.1.49.35.08.52 Pol-Soft Sp. z o.o Dział Handlowy Tel. 67 263 22 46 Fax: +48 67 263 30 09
	08.11.2011	D.J	was: Poliamid; now: Polietylen HD RAL7035	
P.O	27.06.2011	D.J	Creation of the plan	
Index	Date	By	Plan changes	
	Scale: 1:1	Range: Cap	Material: Polietylen HD RAL7035	Design by: D.J
Ref: 1078-12-00				Verified by: D.J

This document is the property of the enterprise CEMOM MOATTI/POLSOFT, IT CAN'T BE COMMUNICATED WITHOUT HIS AUTHORISATION

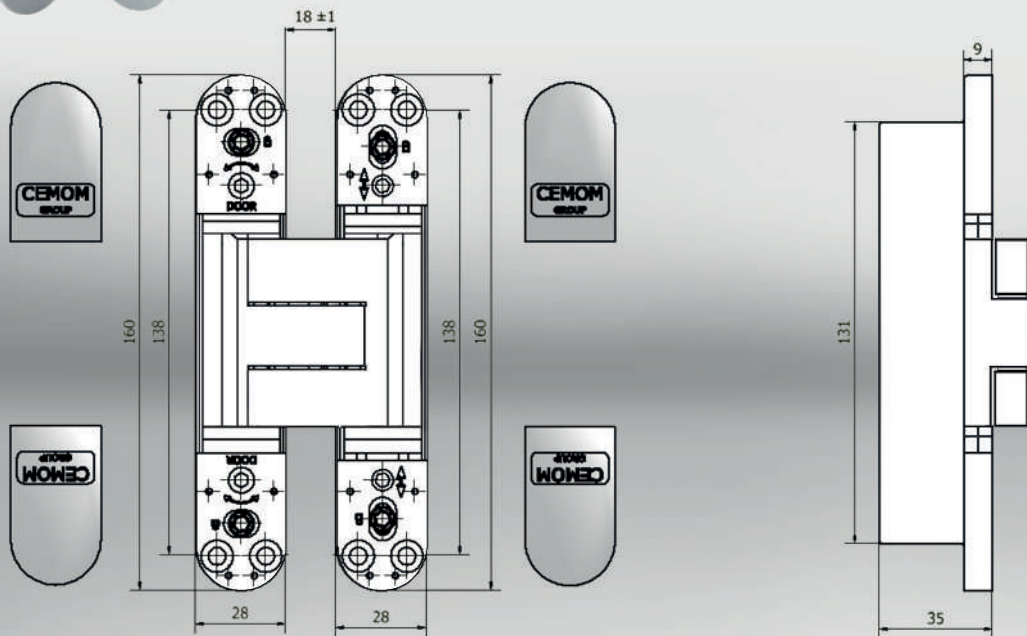
ESTETIC 100



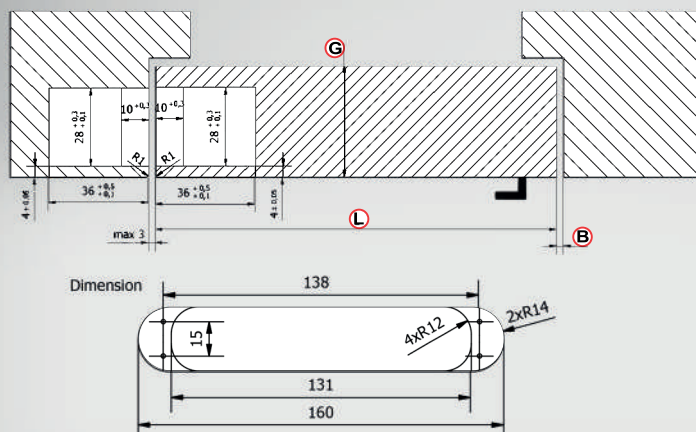
ESTETIC 100



Nombre de fiches	Largeur de la porte "L"				
	600	700	800	900	1000
2	110kg	106kg	102kg	100kg	90kg
3	124kg	119kg	115kg	112kg	100kg
4	138kg	133g	128kg	125kg	112kg

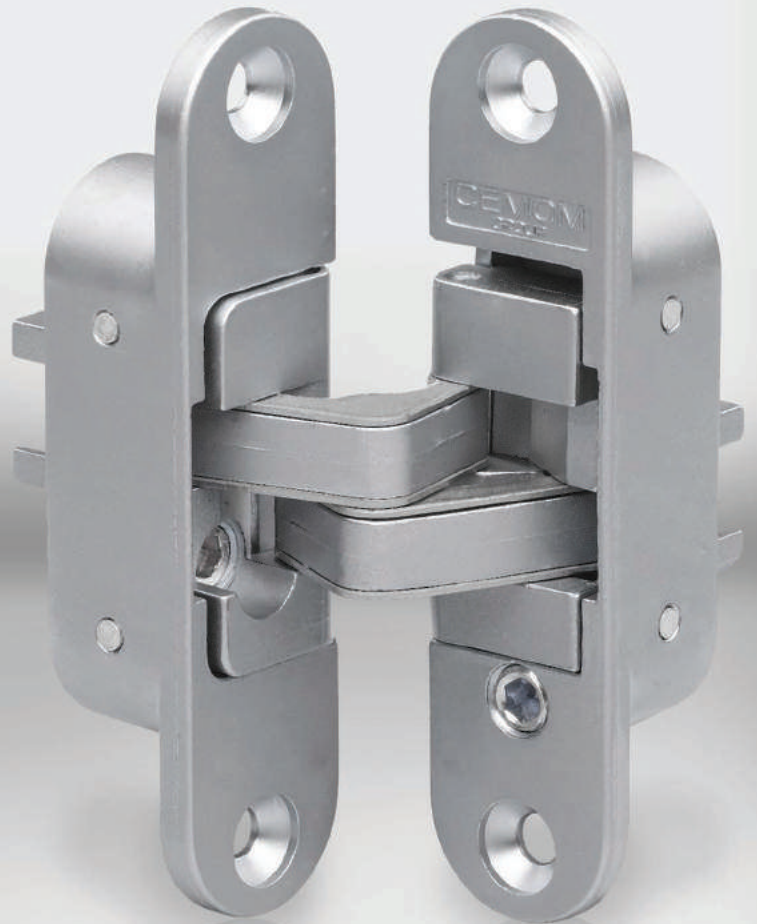


Position de la charnière par rapport aux dimensions requises de la porte et du cadre.



Écart minimum "B"	Épaisseur de la porte "G"	Largeur de la porte "L"				
		600	700	800	900	1000
40	2mm	2mm	2mm	2mm	2mm	
60	4mm	4mm	3mm	3mm	3mm	
80	6mm	6mm	5mm	4mm	4mm	

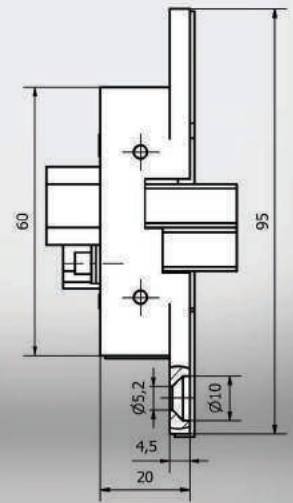
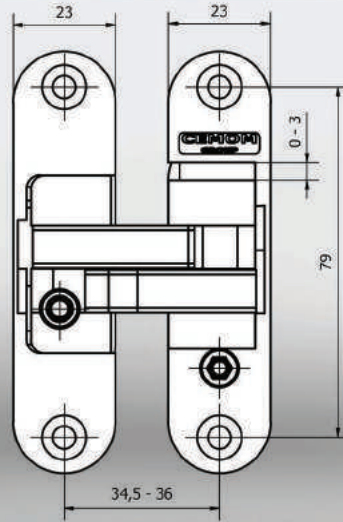
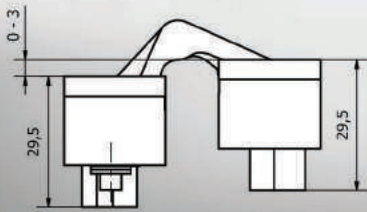
D-SIGN W978



D-SIGN W978

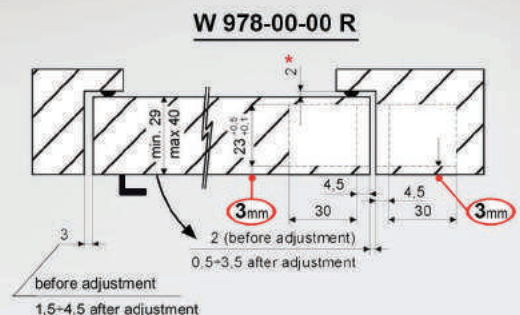
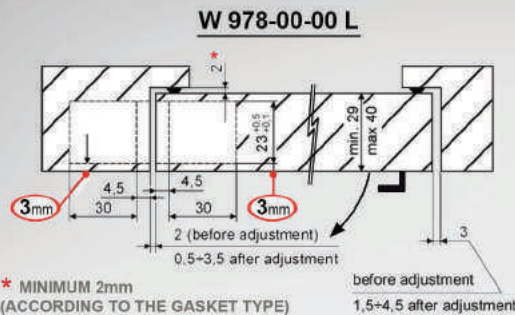


Number of hinges	DOOR (WING) width				
	600	700	800	900	1000
2	50kg	46kg	42kg	40kg	36kg
3	56kg	51kg	48kg	45kg	40kg
4	63kg	57kg	53kg	50kg	45kg



Position of the hinge in relation to the required dimensions of the door and frame.

3mm = 3mm to be absolutely respected



Brass
8031



Bronze
8033



Old Brass
8034



Brushed Brass
8036



Special Bronze
8038



Chrome
8040



Satin Brass
8046



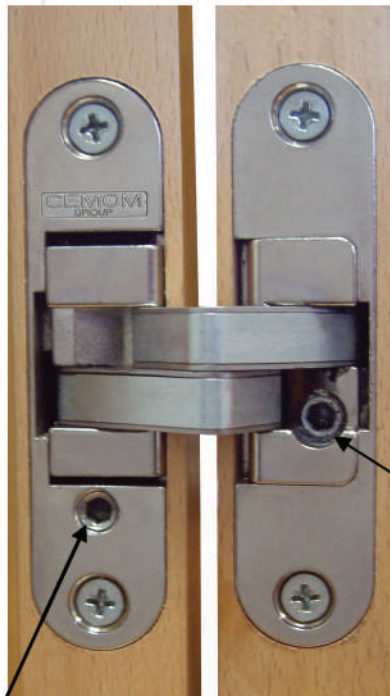
Nickel
8050



Nickel Satin
8054



Chrome Satin
8060

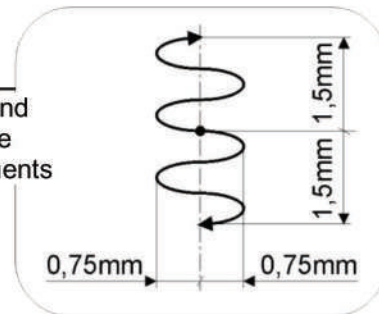


Description:

W 978-00-00 R(L) is a hinge earmarked for internal flush doors. The hinge enables the wing to open 180° and be adjusted in three directions (height, width, pressure on seal), the hinge is invisible when the wing is closed. The adjustment is made by screwing in the screw with hexagonal wrench S = 4mm; screw „1” is used to adjust the height, and screw „2” is used to adjust the width and the pressure on seal simultaneously. The hinge does not need to be lubricated before putting into operation, or during the planned period of use. In case the lubrication is necessary (due to the working conditions or prolonged period of operation) oil aerosol should be used. The hinge body is plated with galvanic NICKEL, and the plates exposed to friction are made of INOX steel.

„1” 0+3mm
Height adjustment

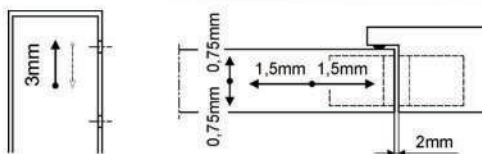
„2”
Width and
pressure
adjustments



CERTIFICATIONS



Fire rating : PN-EN 1634-1 : 2009



Number of hinges	Width of window wing [mm]				
	600	700	800	900	1000
2	50 kg	46 kg	42 kg	40 kg	36 kg
3	56 kg	51 kg	48 kg	45 kg	40 kg
4	63 kg	57 kg	53 kg	50 kg	45 kg

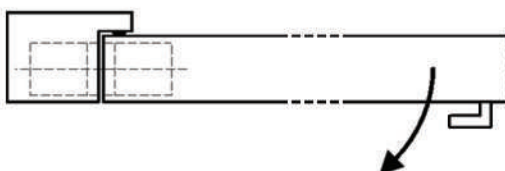
According to EN1935 the classification is as follows:

1 4 2 0 1 1 0 6

With correct adjustment (all hinges carrying the load), the suggested admissible weight of a wing depending on the number of hinges and the wing width, at the wing height of 2000 mm minimum has been presented in the table. The first wing should always be checked.

W 978-00-00 L

The W 978-00-00 L hinge should be used for left opening door.



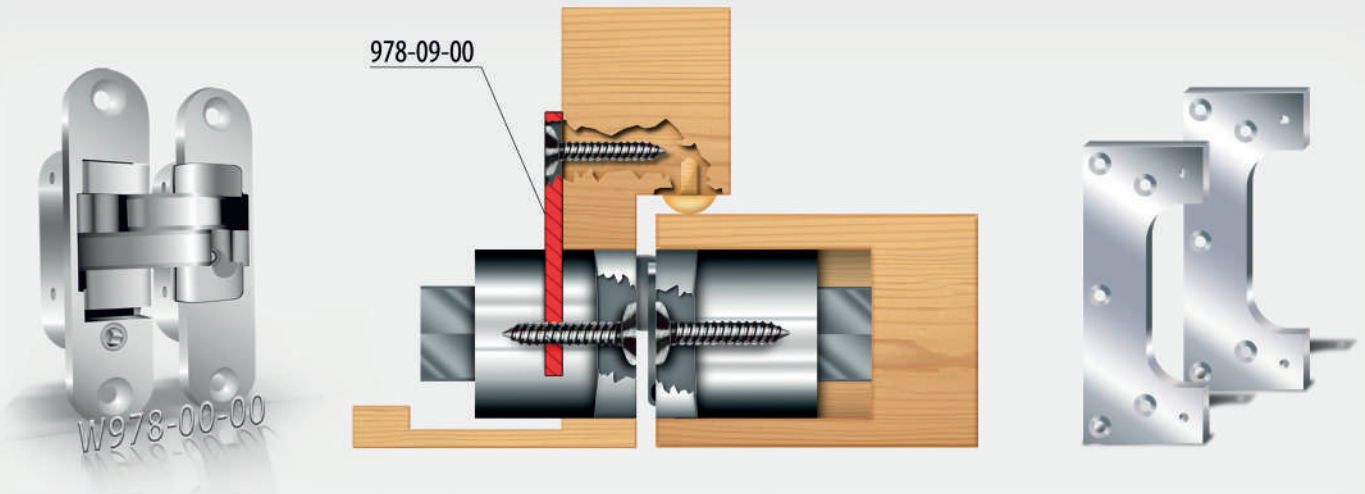
W 978-00-00 R

The W 978-00-00 R hinge should be used for right opening door.

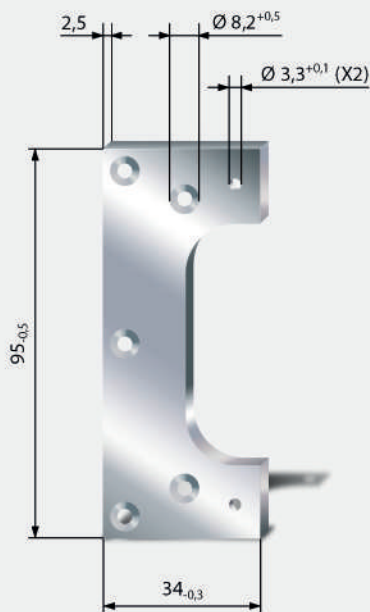


PLAQUE DE MONTAGE / MOUNTING PLATE / MONTAGEPLATTE / PŁYTA MONTAŻOWA / МОНТАЖНАЯ ПЛАСТИНА

978-09-00 & 978-09-00/A

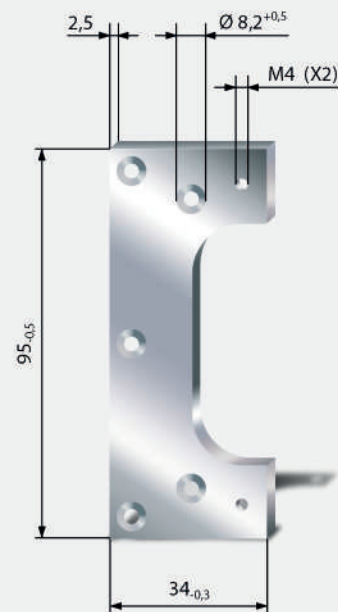


Emballage / Packaging / Verpackung / Opakowania / Упаковка



REF : 978-09-00

Q : 250



REF : 978-09-00/A

Q : 250

Vis / Screws / Schrauben / Wkręty / Винты

978-09-00/A
*w8005*9



978-09-00/A

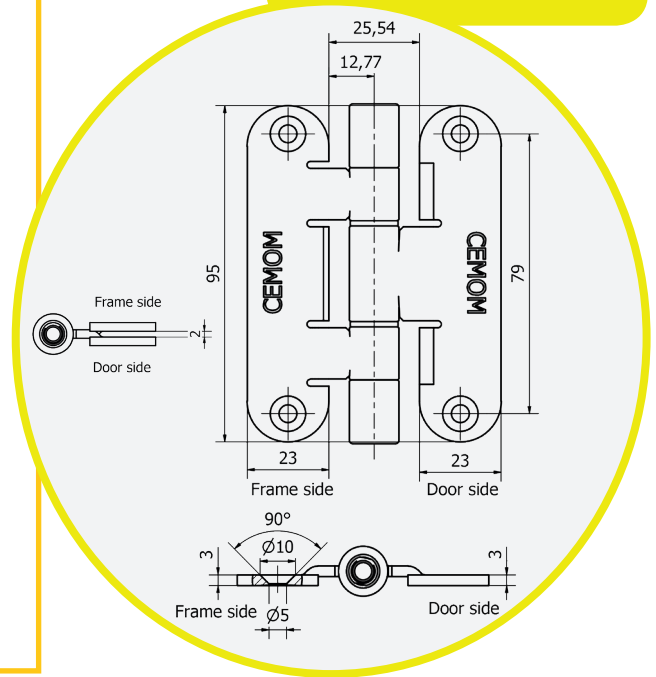
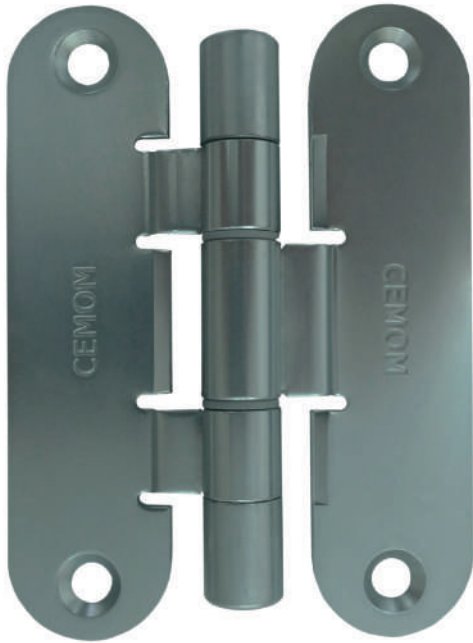


5X Ø5x25 + 2X M4x40



1 Bag

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **I 978-00-00 / B**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 1.4.2.0.1.X.0.6

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	50 St / pcs	1 Kartons / Box	7 kg
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть			
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть			

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия				

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

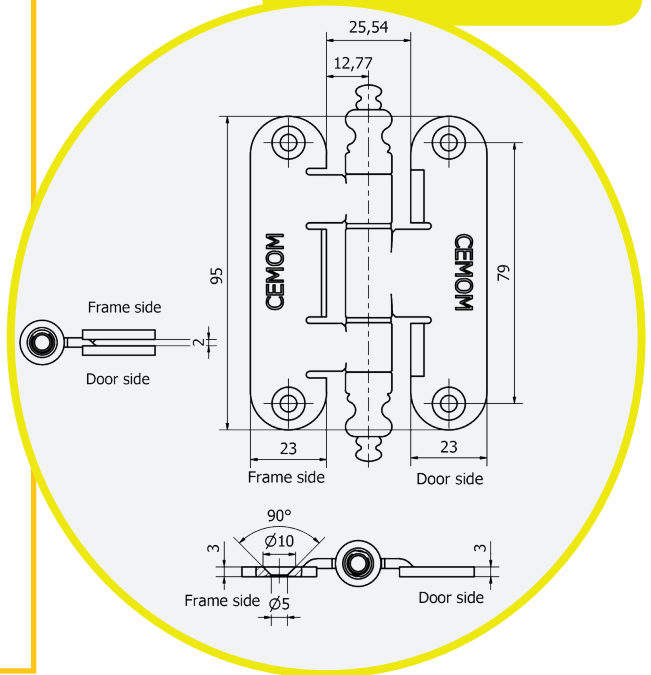
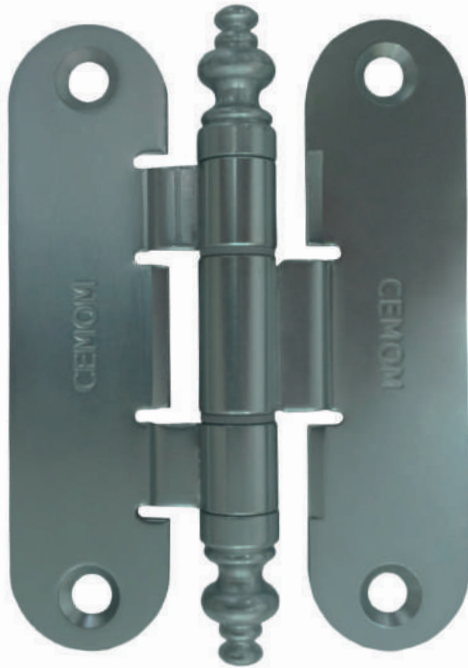
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **I 978-00-00 / BS**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 1.4.2.0.1.X.0.6

	Komplett / complete	50 St / pcs	1 Kartons / Box	7 kg
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть			
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / szorowe / Рамная часть			

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия				

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

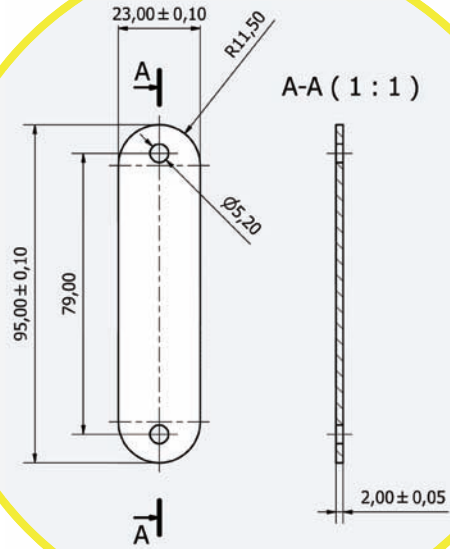
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **978-10-00**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	100 St / pcs	1 Kartons / Box	0,8 kg
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть			
	Rahmenteil / Fram part / P.Måle / szporowe / Рамная часть			

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия				

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyglowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyglowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

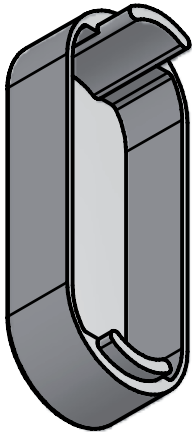
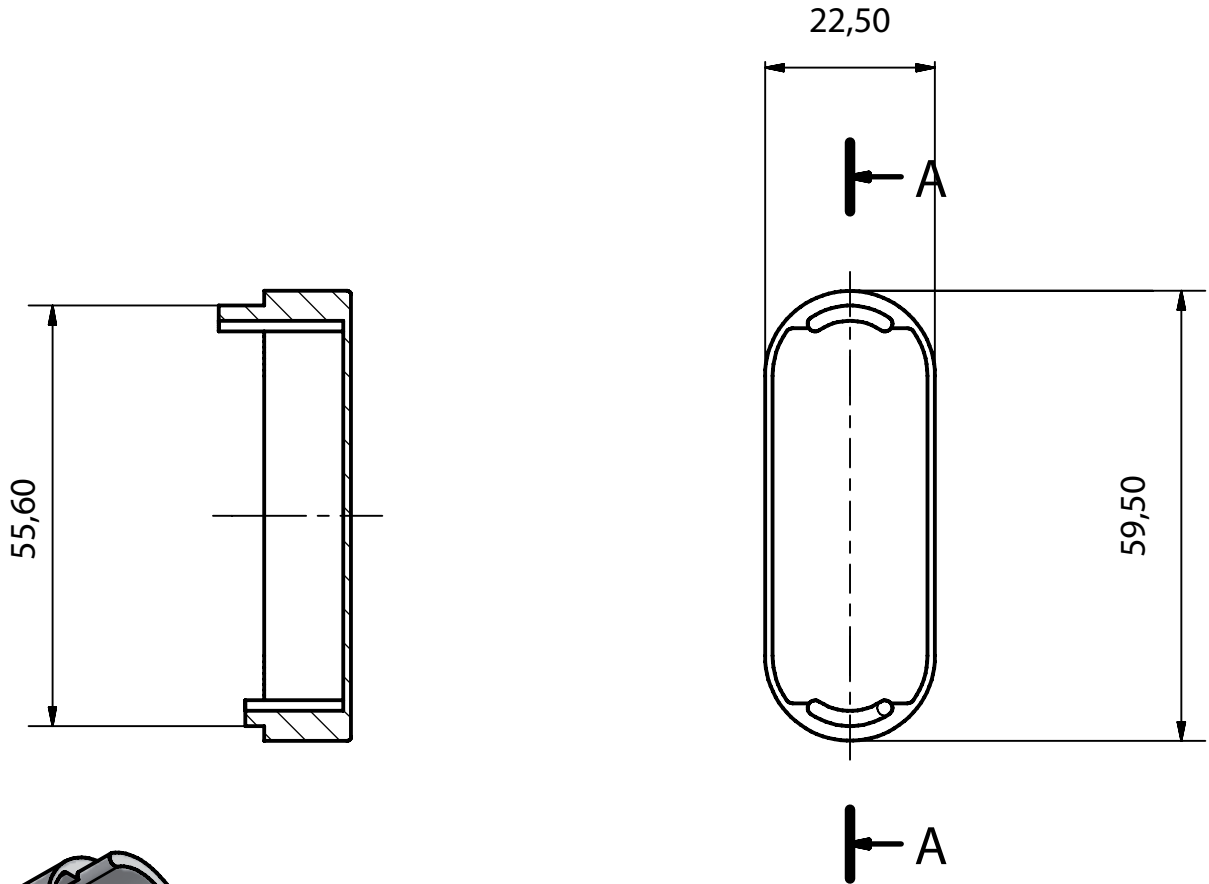
(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Angle tolerance					Length tolerance						
Arm length	>10	>10-50	>50-120	>120-400	Section length	>3	>3-6	>6-10	>10-30	>30-120	>120
Dimension without tolerance	+/-1°	+/-30'	+/-20'	+/-10'	Dimension without tolerance	+/-0,1	+/-0,15	+/-0,18	+/-0,25	+/-0,35	+/-0,75
Toler. for approx. dimension	+/-4°	+/-2°	+/-1°	+/-30'	Toler. for approx. dimension	+/-0,5	+/-0,6	+/-0,75	+/-1,0	+/-1,7	+/-3,0

A-A (1:1)



					Ref: 978-12-00	
					Weight:	
					CEMOM <i>moatti</i> <input type="checkbox"/> POL SOFT	
08.11.2011			D.J		was: Poliamid; now: Polietylen HD RAL7035	
P.O			27.06.2011		D.J	
Index			Date		By	
			Scale: 1:1		Range: Cap	
					Material: Polietylen HD RAL7035	
					28 Allee du plateau 93250 Villemomble Tel. +33.1.49.35.08.54 Fax: +33.1.49.35.08.52	
					Pol-Soft Sp. z o.o Dział Handlowy Tel. 67 263 22 46 Fax: +48 67 263 30 09	
Ref: 978-12-00					Design by:	
					D.J	
					Verified by:	
					D.J	

This document is the property of the enterprise CEMOM MOATTI/POLSOFT, IT CAN'T BE COMMUNICATED WITHOUT HIS AUTHORISATION

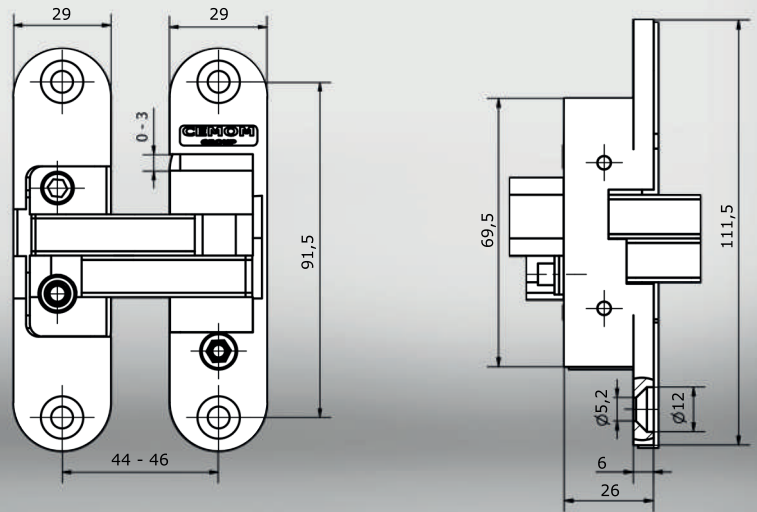
D-SIGN+ W1078



D-SIGN+ W1078

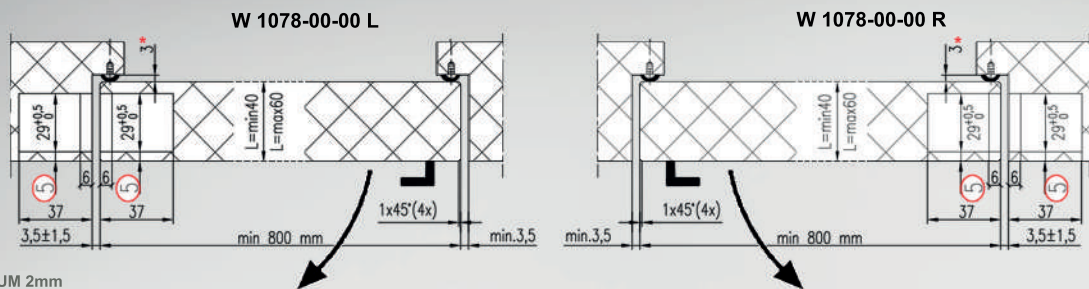


Nombre de fiches	LARGEUR DE LA PORTE		
	800	900	1000
2	84kg	80kg	72kg
3	96kg	90kg	80kg
4	106kg	100kg	90kg



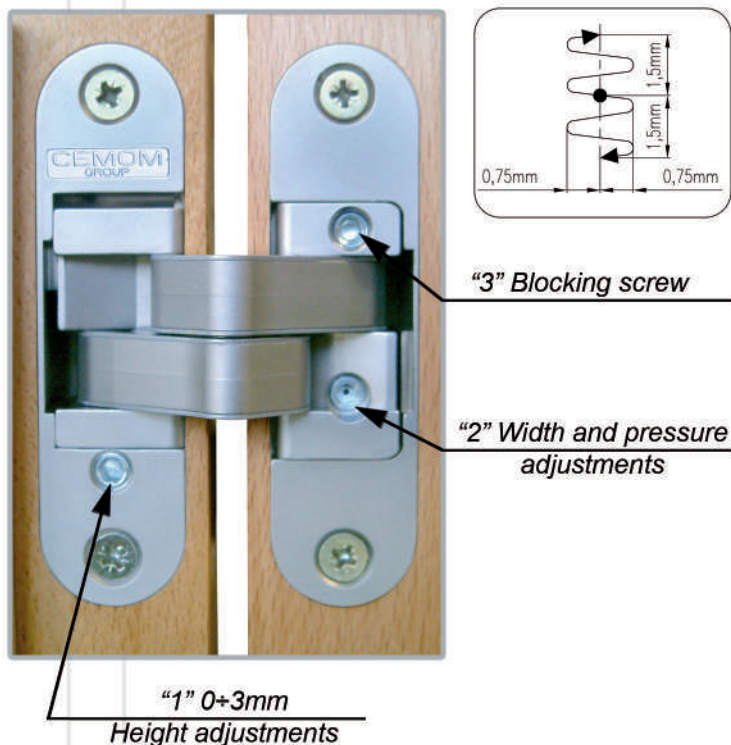
Position de la charnière par rapport aux dimensions requises de la porte et du cadre.

5mm = 5mm doit être absolument respecté



* MINIMUM 2mm
(SELON LE TYPE DE JOINT)





Description:

W 1078-00-00 R(L) is a hinge earmarked for internal flush doors, but may also used for windows.

The hinge enables the wing to open 180° and be adjusted in three directions (height, width, pressure on seal), the hinge is invisible when the wing is closed. The adjustment is made by screwing in the screw with hexagonal wrench S = 4mm; screw "1" is used to adjust the height, and screw "2" is used to adjust the width and the pressure on seal simultaneously. The hinge does not need to be lubricated before putting into operation, or during the planned period of use.

In case the lubrication is necessary (due to the working conditions or prolonged period of operation) oil aerosol should be used.

The hinge body is nickel, brass or satin nickel plated and the friction plates are made of stainless steel.

Blocking screw "3" blocks parts of hinge.

Blocking is done after adjustment by screw "2".

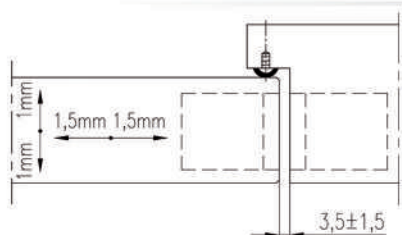
CERTIFICATIONS



Fire rating : PN-EN 1634-1 : 2009



Smoke control : PN-EN 1634-3 : 2006/AC



Number of hinges	Wing width [mm]		
	800	900	1000
2	84kg	80kg	72kg
3	96kg	90kg	80kg
4	106kg	100kg	90kg

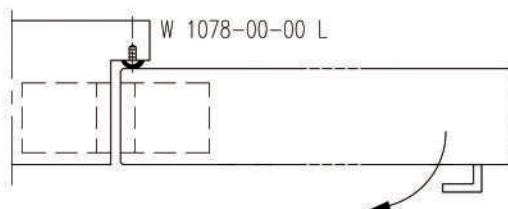
According to EN1935 the classification is as follows:

3 7 4 0 1 1 0 1 1

With correct adjustment (all hinges carrying the load), the suggested admissible weight of a wing depending on the number of hinges and the wing width, at the wing height of 2000 mm minimum has been presented in the table. The first wing should always be checked.

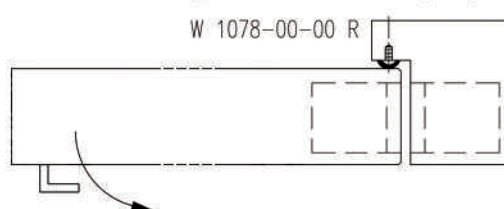
W 1078-00-00 L

The W 1078-00-00 L hinge should be used for left opening door.



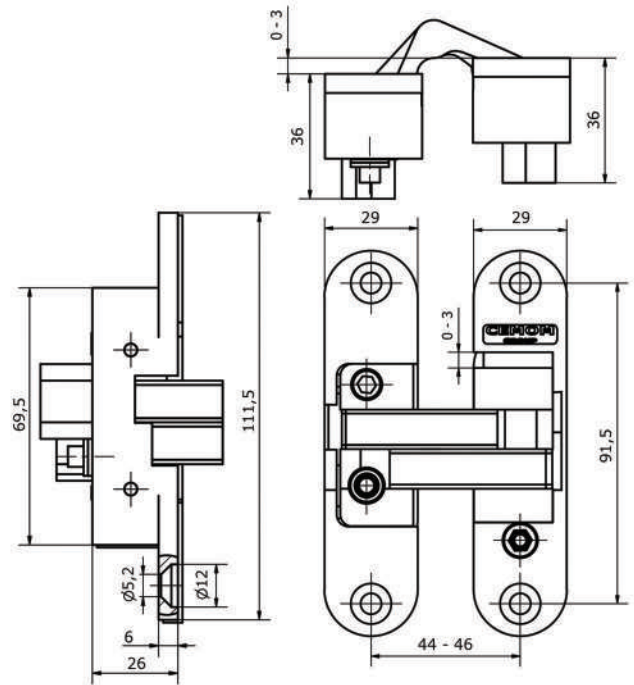
W 1078-00-00 R

The W 1078-00-00 R hinge should be used for right opening door.



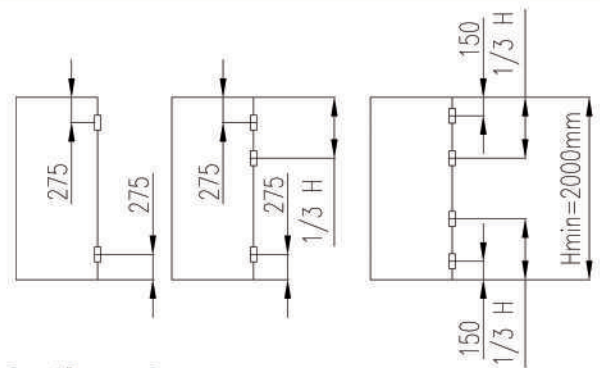
A Dimensions

External dimensions of the W 1078-00-00 R(L) hinge are presented in Fig.A, and all functional dimensions are shown in the drawing included in the offer.



B Position of sockets

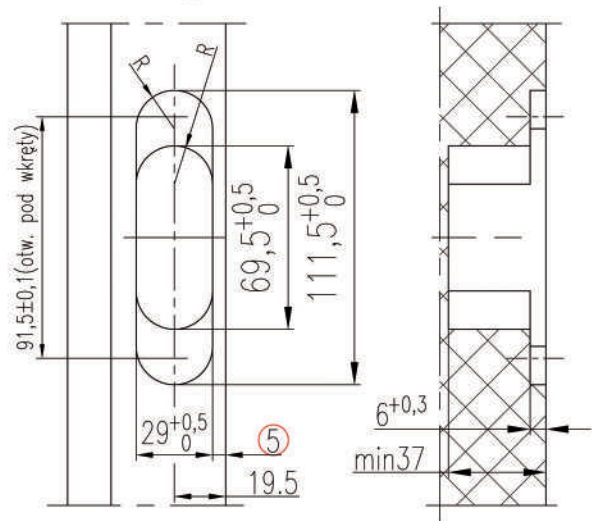
The sockets shall be made using the CNC moulding machine. Sockets may also be made using a special jig described in a separate document.



C Dimensions of the socket in the frame and in the wing

Milling cutter dimensions of sockets are presented in Fig.C. The diameters of holes for screws shall be determined depending on the dimensions of the screws and the type of wood used. The diameter of the screws may not exceed 5 mm.

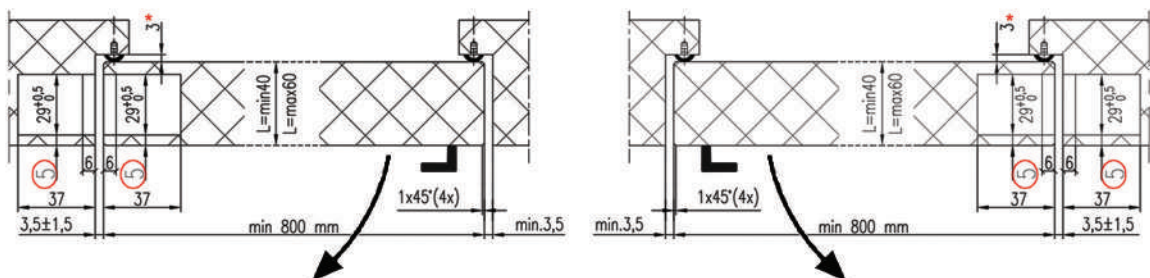
5mm = 5mm to be absolutely respected



D Position

Position of the hinge in relation to the required dimensions of the wing and frame.

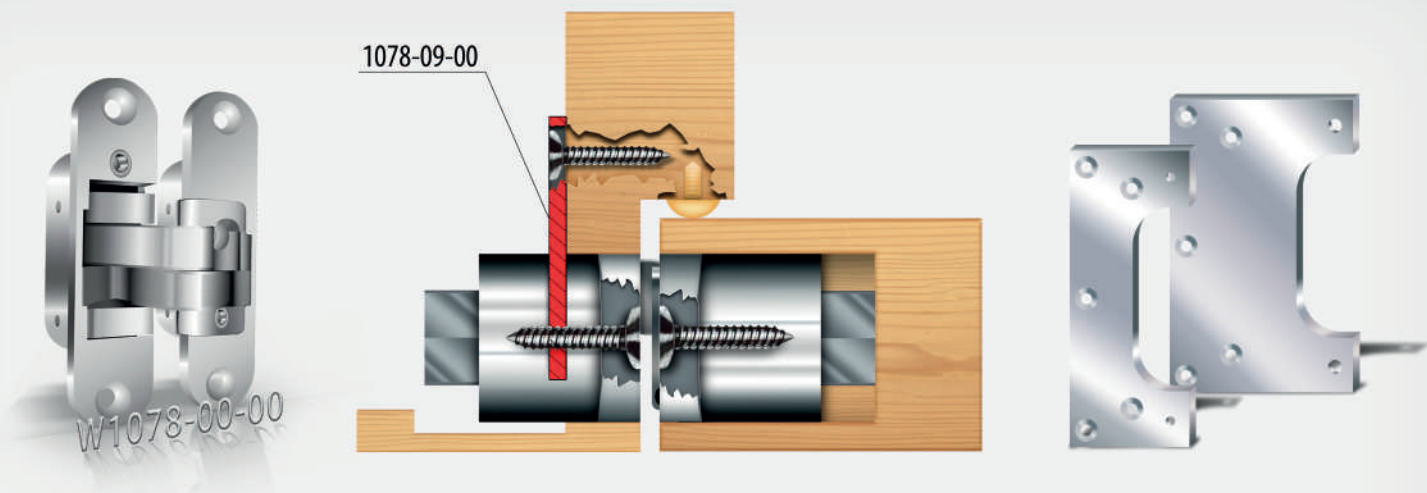
5mm = 5mm to be absolutely respected



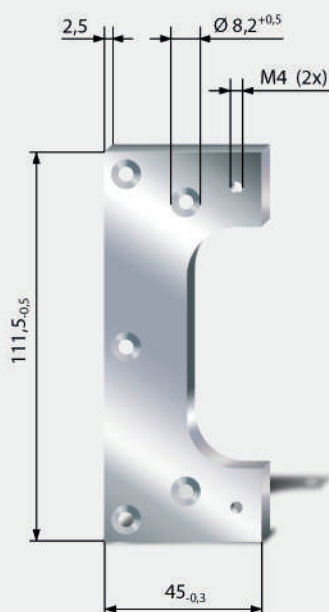
* MINIMUM 3mm
(ACCORDING TO THE GASKET TYPE)

PLAQUE DE MONTAGE / MOUNTING PLATE / MONTAGEPLATTE / PŁYTA MONTAŻOWA / МОНТАЖНАЯ ПЛАСТИНА

1078-09-00/A & 1078-09-00/B

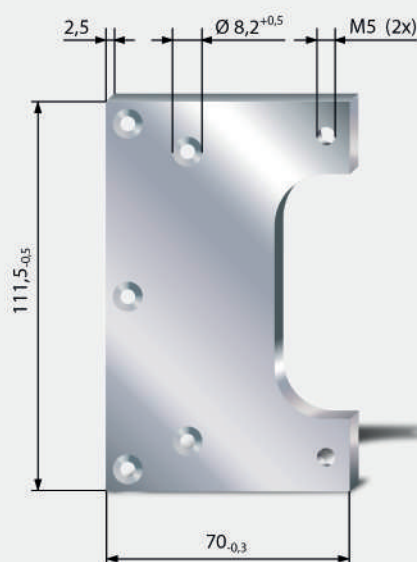


Emballage / Packaging / Verpackung / Opakowania / Упаковка



REF : 1078-09-00/A

Q : 250



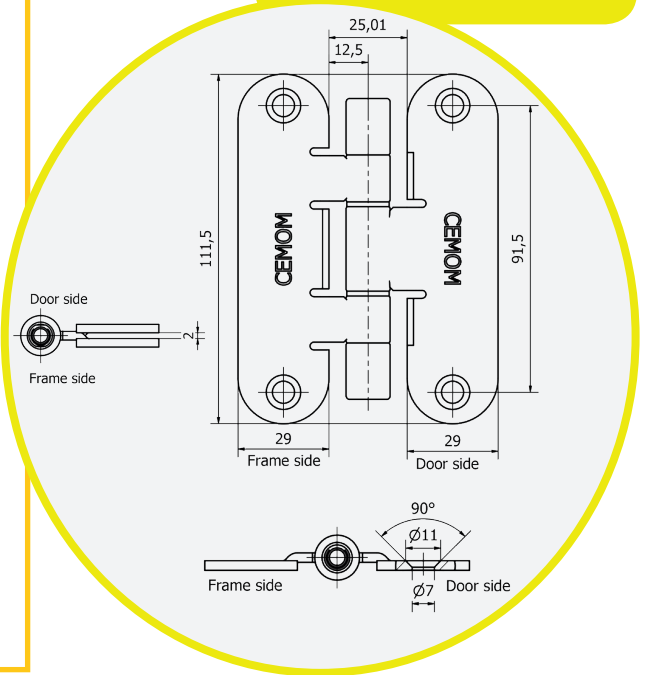
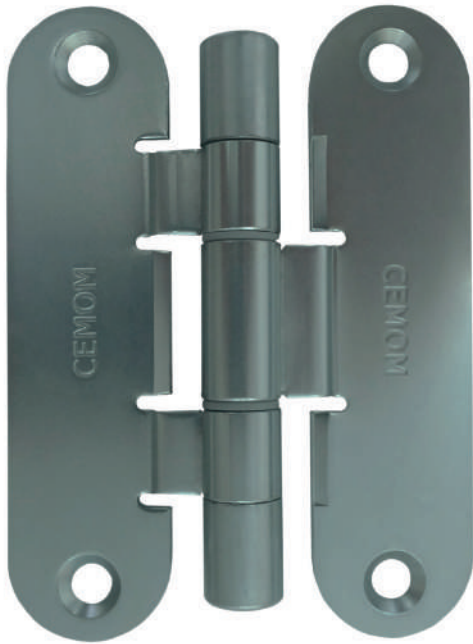
REF : 1078-09-00/B

Q : 250

Vis / Screws / Schrauben / Wkręty / Винты

1078-09-00/A *w8005*9	⊙	1078-09-00/A	+	5X Ø5x25 + 2X M4x40	=	1 Bag
1078-09-00/B *w8005*9	⊙	1078-09-00/B	+	5X Ø5x25 + 2X Ø5x50 + 2X M5x30	=	1 Bag

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **I 1078-00-00 / B**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 2.7.2.0.1.X.0.7

	Komplett / complete	50 St / pcs	1 Kartons / Box	9,4 kg
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть			
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / szorowe / Рамная часть			

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия				

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

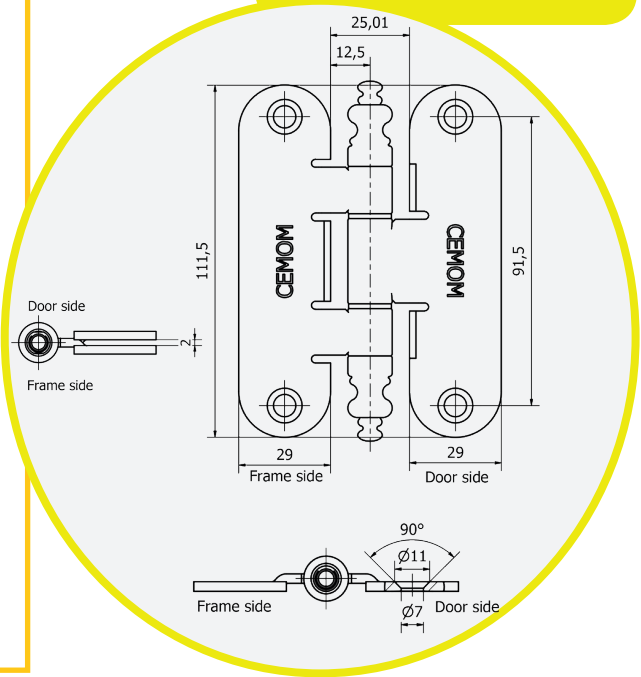
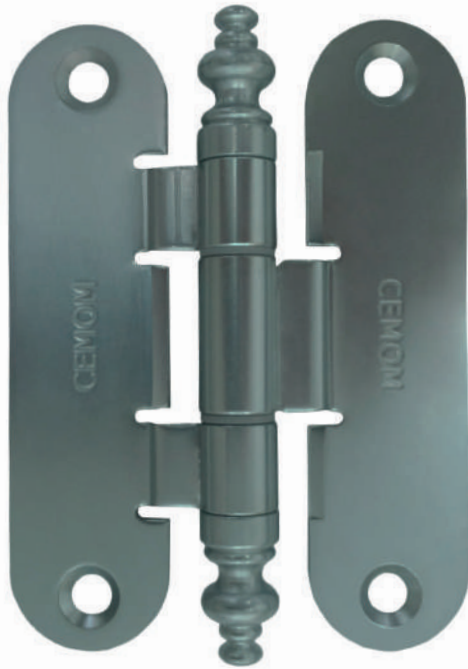
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **I 1078-00-00 / BS**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 2.7.2.0.1.X.0.7

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	50 St / pcs	1 Kartons / Box	9,4 kg
Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть				
Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть				

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия				

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

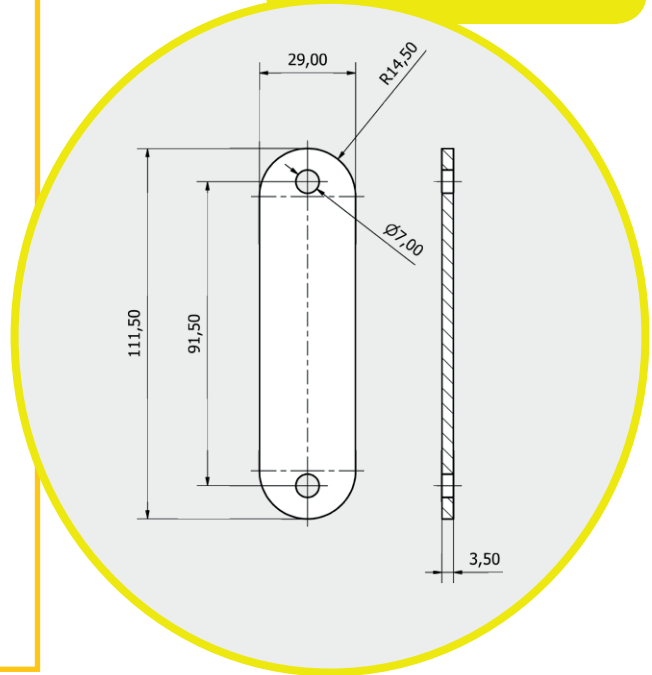
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **1078-10-00**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	250 St / pcs	1 Kartons / Box	2,3 kg
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть			
	Rahmenteil / Fram part / P.Måle / szorowe / Рамная часть			

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия				

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyglowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyglowe	б / наплава		

(*) nur zur Information (laut Angaben der EN

(*) for information only (under application of EN specifications)

(*) valeur indicative dans les conditions d'application EN

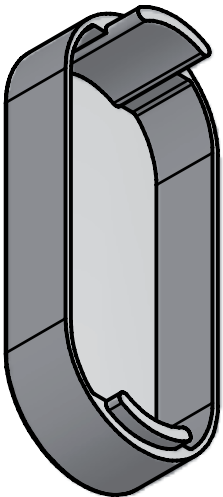
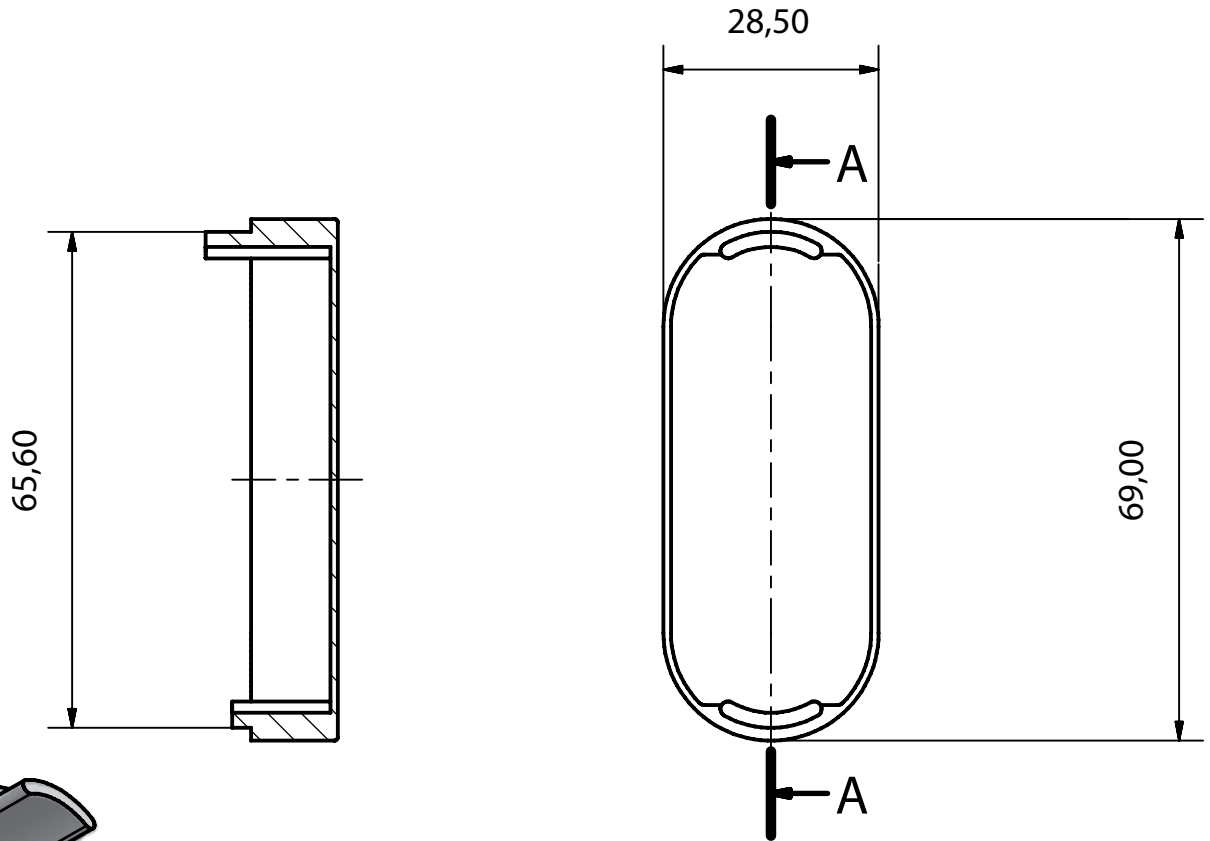
(*)Wartość identyfikująca zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации (согданным EN)

CEMOM *moatti*

Angle tolerance				Length tolerance							
Arm length	>10	>10-50	>50-120	>120-400	Section length	>3	>3-6	>6-10	>10-30	>30-120	>120
Dimension without tolerance	+/-1°	+/-30'	+/-20'	+/-10'	Dimension without tolerance	+/-0,1	+/-0,15	+/-0,18	+/-0,25	+/-0,35	+/-0,75
Toler. for approx. dimension	+/-4°	+/-2°	+/-1°	+/-30'	Toler. for approx. dimension	+/-0,5	+/-0,6	+/-0,75	+/-1,0	+/-1,7	+/-3,0

A-A (1:1)



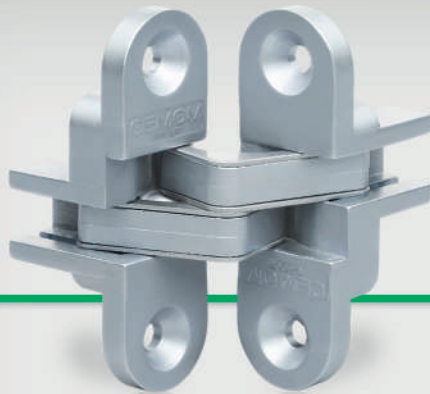
				Ref: 1078-12-00	
				Weight: 0,004 kg	
	08.11.2011	D.J	new tolerance		
	08.11.2011	D.J	was: Poliamid; now: Polietylen HD RAL7035		
P.O	27.06.2011	D.J	Creation of the plan		
Index	Date	By	Plan changes		
	Scale: 1:1	Range: Cap		Material: Polietylen HD RAL7035	
Ref: 1078-12-00				Design by: D.J	
				Verified by: D.J	

This document is the property of the enterprise CEMOM MOATTI/POLSOFT, IT CAN'T BE COMMUNICATED WITHOUT HIS AUTHORIZATION

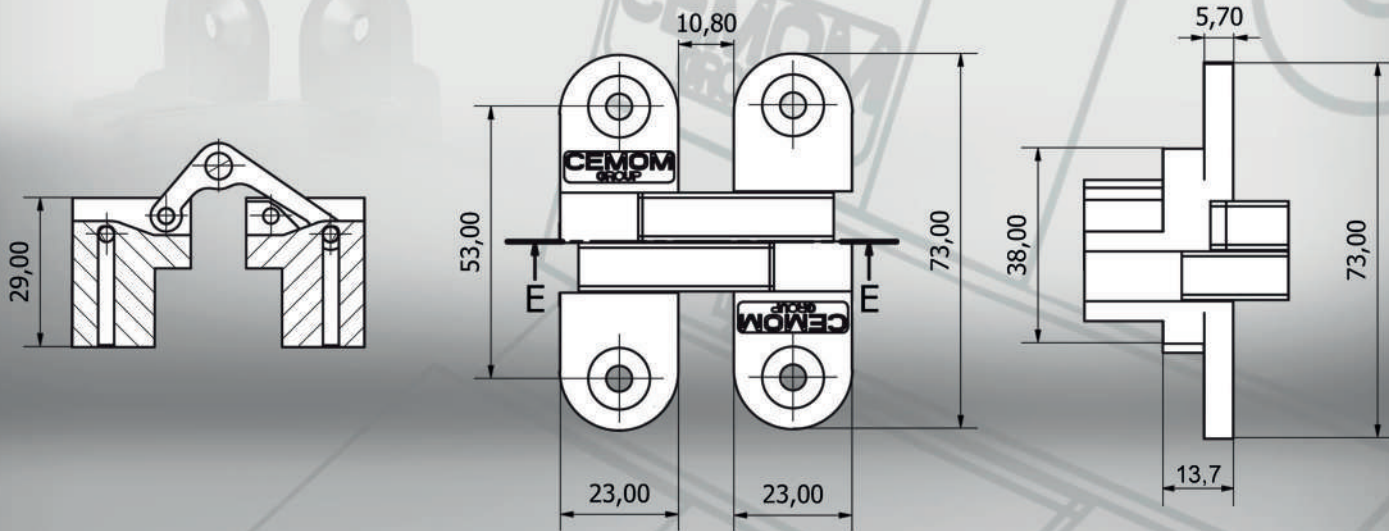
SIMPLY 978



SIMPLY 978

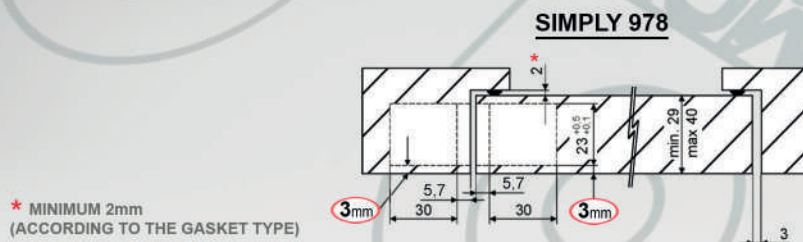


Number of hinges	DOOR (WING) width		
	700	800	900
2	46kg	42kg	40kg
3	51kg	48kg	45kg
4	55kg	50kg	48kg



Position of the hinge in relation to the required dimensions of the door and frame.

3mm = 3mm to be absolutely respected



Brass
8031



Bronze
8033



Old Brass
8034



Brushed Brass
8036



Special Bronze
8038



Chrome
8040



Satin Brass
8046



Nickel
8050



Nickel Satin
8054

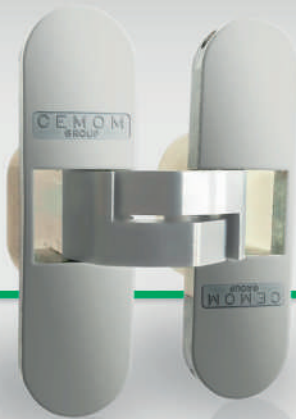


Chrome Satin
8060

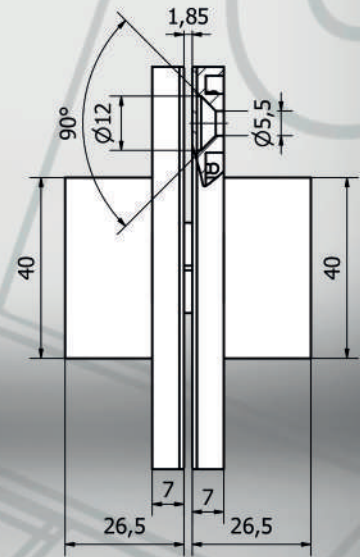
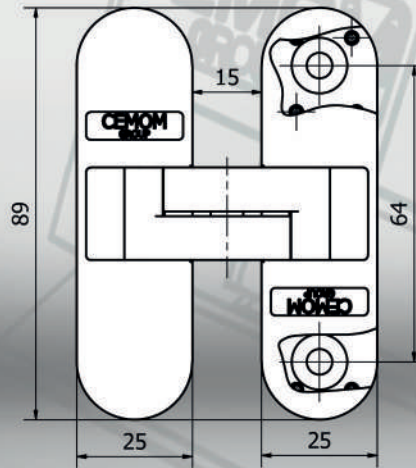
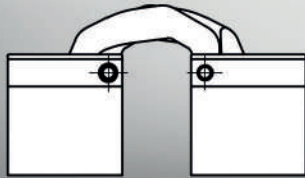
SIMPLY 8925



SIMPLY 8925

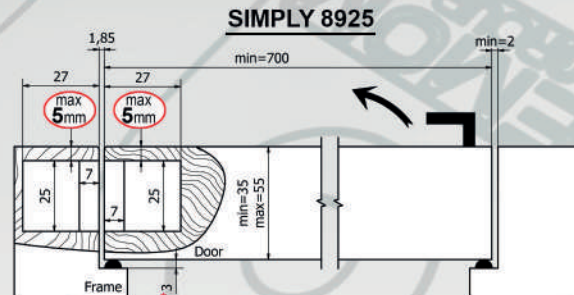


Number of hinges	DOOR (WING) width		
	700	800	900
2	46kg	42kg	40kg
3	51kg	48kg	45kg
4	55kg	50kg	48kg



Position of the hinge in relation to the required dimensions of the door and frame.

max 5mm = Max 5mm to be absolutely respected



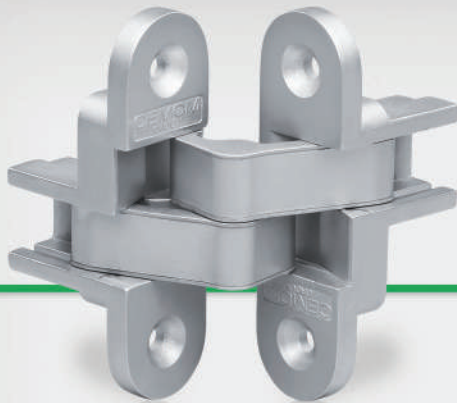
* MINIMUM 3mm
(ACCORDING TO THE GASKET TYPE)



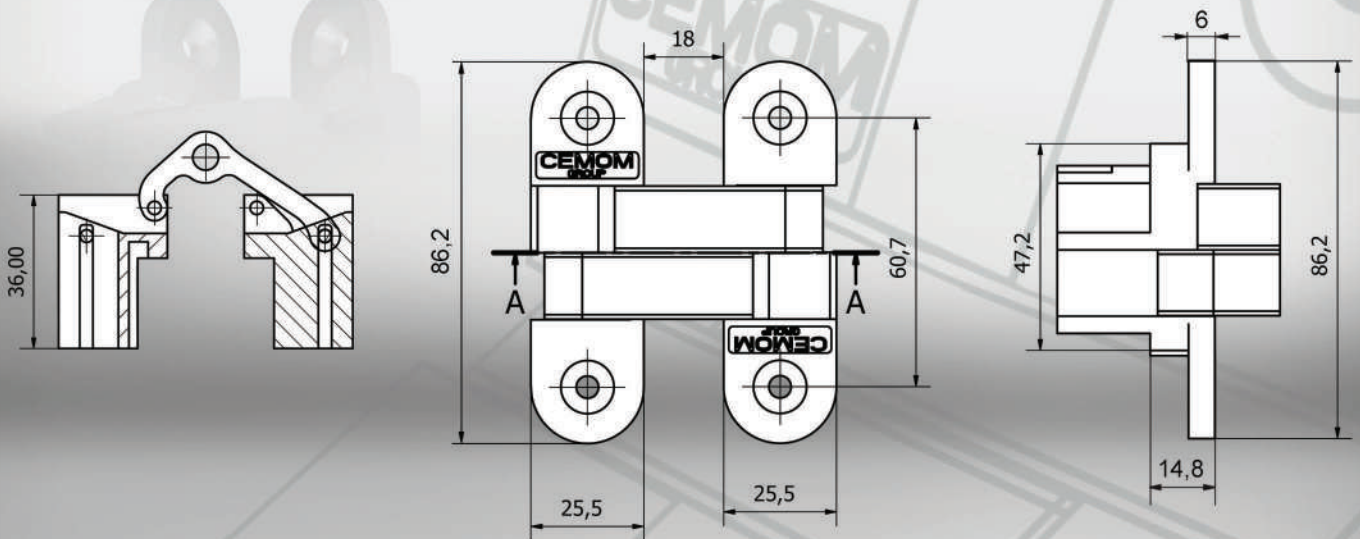
SIMPLY 1078



SIMPLY 1078



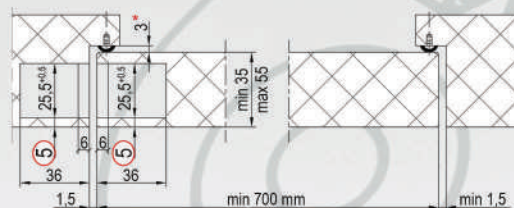
Number of hinges	DOOR (WING) width		
	700	800	900
2	88kg	84kg	80kg
3	100kg	96kg	90kg
4	110kg	106kg	100kg



Position of the hinge in relation to the required dimensions of the door and frame.

5mm = 5mm to be absolutely respected

SIMPLY 1078

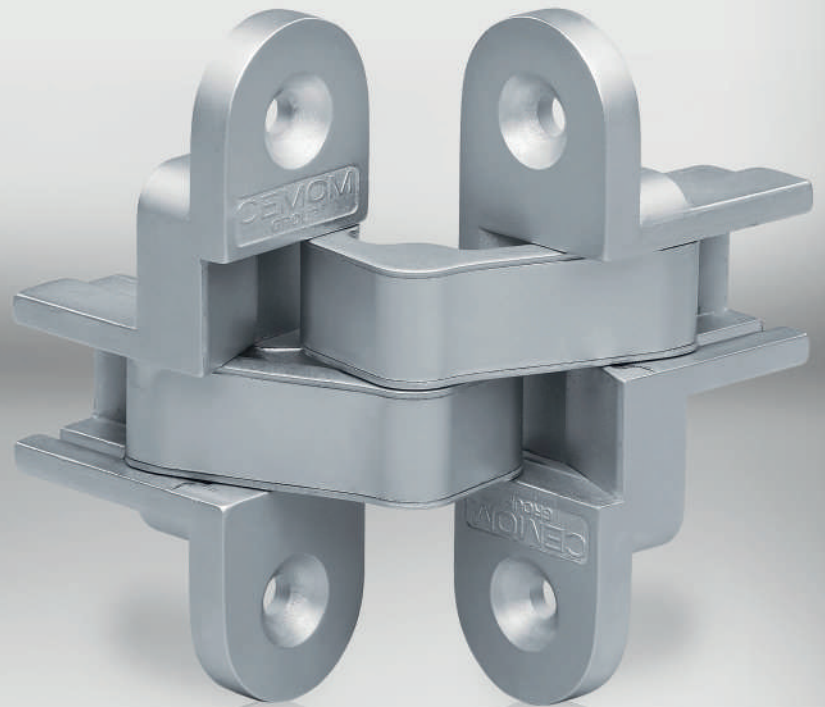


* MINIMUM 3mm
(ACCORDING TO THE GASKET TYPE)



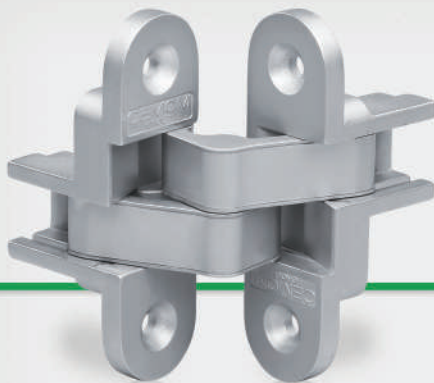
SIMPLY 1078 SS 304

INOX - STAINLESS STEEL

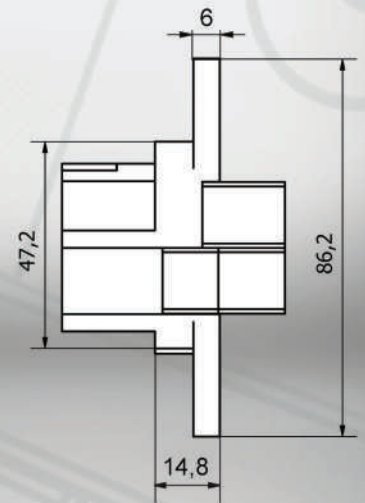
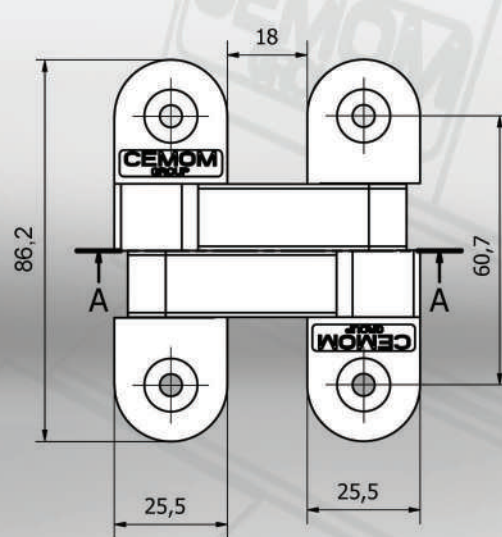
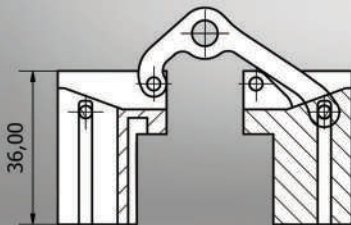


SIMPLY 1078 SS 304

INOX - STAINLESS STEEL



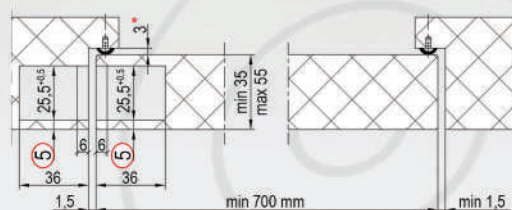
Number of hinges	DOOR (WING) width		
	700	800	900
2	88kg	84kg	80kg
3	100kg	96kg	90kg
4	110kg	106kg	100kg



Position of the hinge in relation to the required dimensions of the wing and frame.

5mm = 5mm to be absolutely respected

SIMPLY 1078



* MINIMUM 3mm
(ACCORDING TO THE GASKET TYPE)

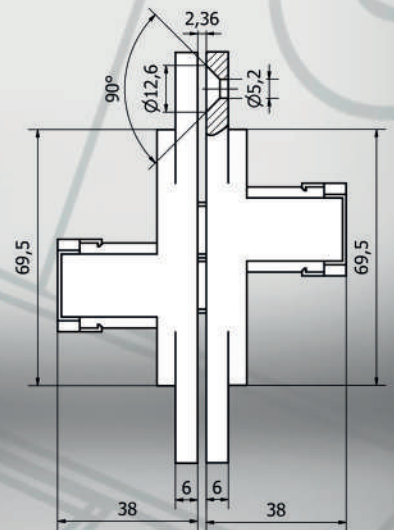
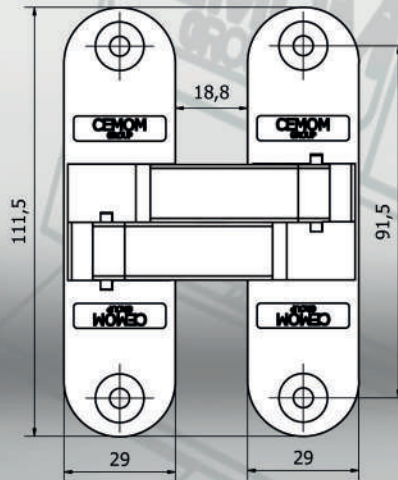
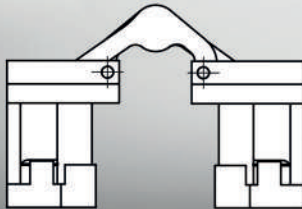
SIMPLY 111/29



SIMPLY 111/29



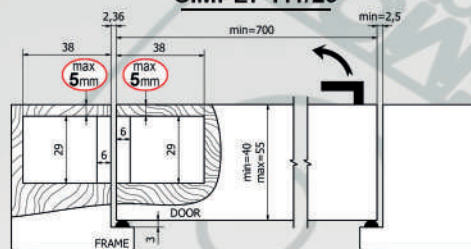
Number of hinges	DOOR (WING) width		
	700	800	900
2	88kg	84kg	80kg
3	100kg	96kg	90kg
4	110kg	106kg	100kg



Position of the hinge in relation to the required dimensions of the door and frame.

max 5mm = Max 5mm to be absolutely respected

SIMPLY 111/29



* MINIMUM 3mm
(ACCORDING TO THE GASKET TYPE)



Brass
8031



Bronze
8033



Old Brass
8034



Brushed Brass
8036



Special Bronze
8038



Chrome
8040



Satin Brass
8046



Nickel
8050

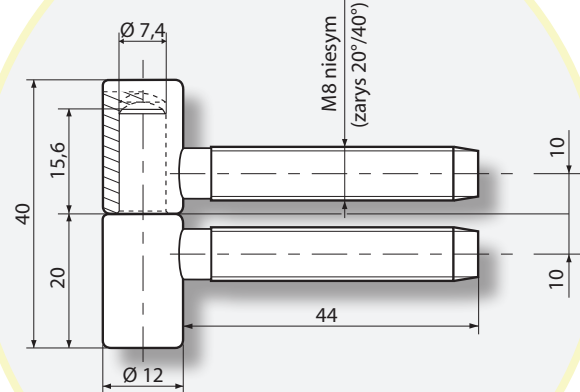
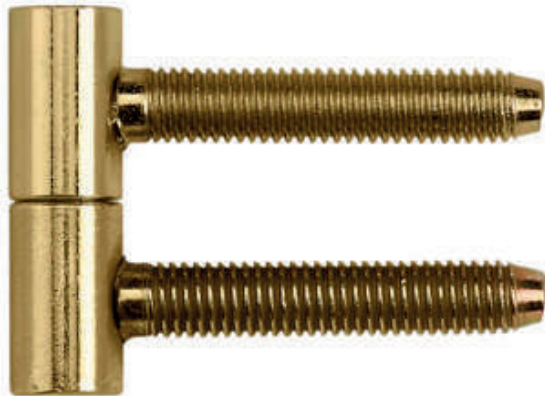


Nickel Satin
8054



Chrome Satin
8060

Holz Fenster
Wooden windows
Fenêtres Bois
Okna drewniane
деревянные окна



REF / CODE : **A 62-00-00 / C**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 1.4.2.0.1.X.0.6

EN 1.4.2.0.1.X.0.6				
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	1000 St / pcs	1 Kartons / Box	25,2 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	1000 St / pcs	1 Kartons / Box	35,9 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

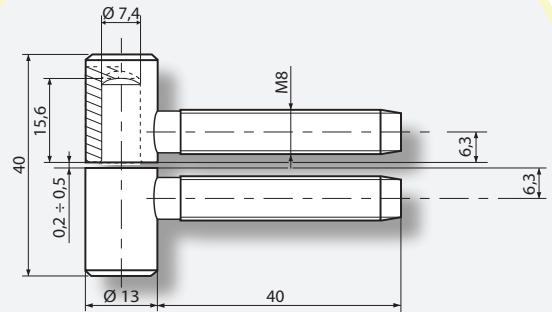
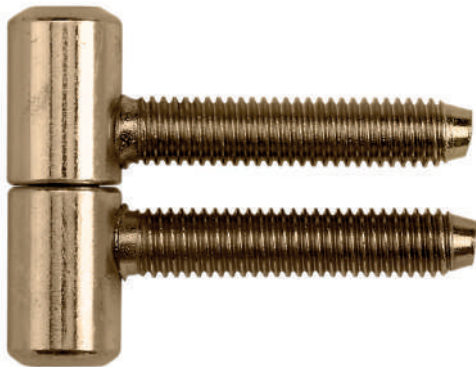
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Fenster
Wooden windows
Fenêtres Bois
Okna drewniane
деревянные окна



REF / CODE : **65-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 1.4.2.0.1.X.0.6

EN 1.4.2.0.1.X.0.6				
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	1000 St / pcs	1 Kartons / Box	26 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	1000 St / pcs	1 Kartons / Box	36,9 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x		
	8010	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 532	
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

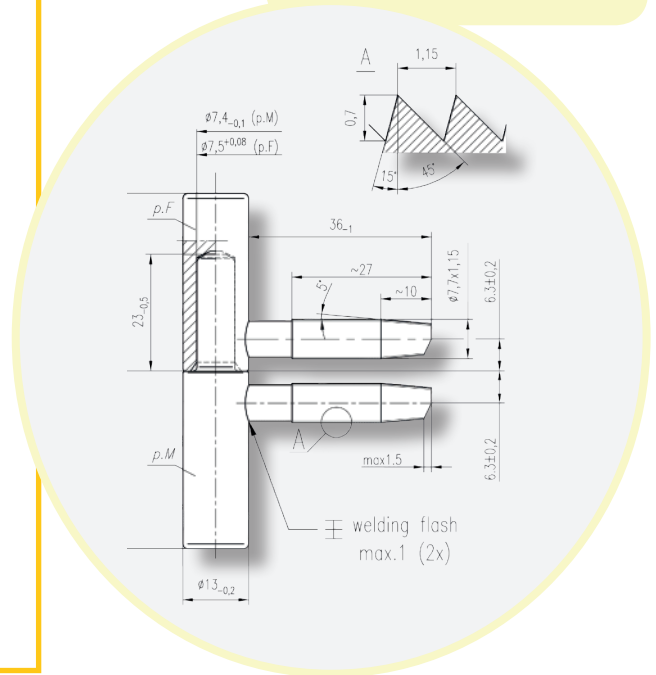
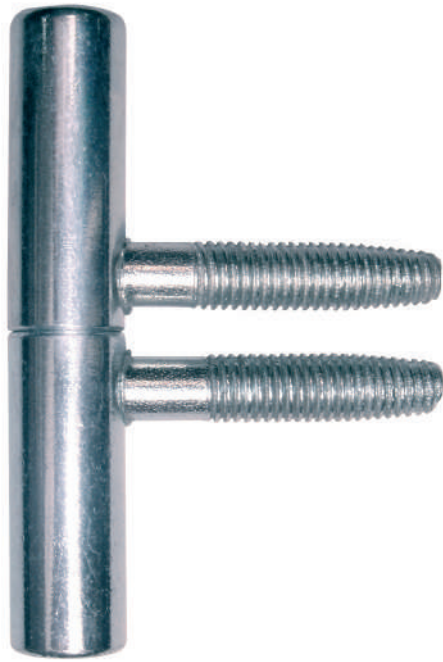
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Fenster
Wooden windows
Fenêtres Bois
Okna drewniane
деревянные окна



REF / CODE : **A 70-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 2.7.2.0.1.X.0.7

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	400 St / pcs	1 Kartons / Box	15 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	400 St / pcs	1 Kartons / Box	22 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x			
	8010	x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

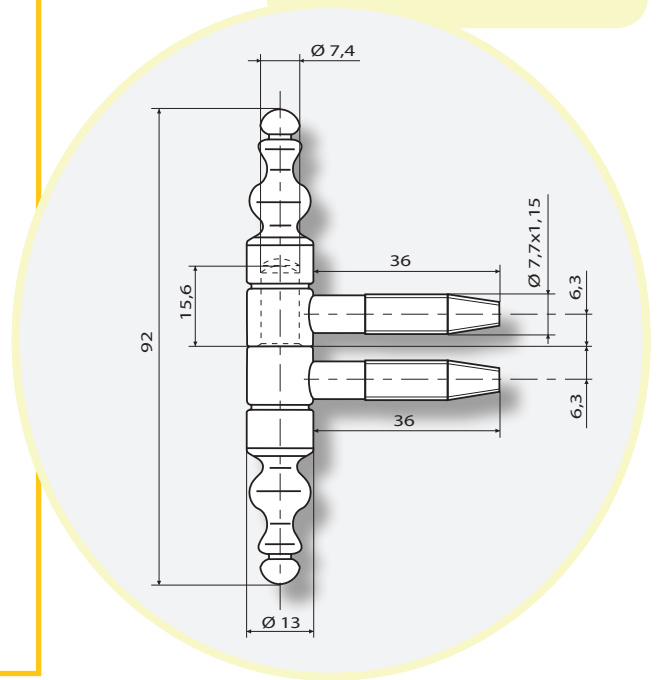
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Fenster
Wooden windows
Fenêtres Bois
Okna drewniane
деревянные окна



REF / CODE : **75-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 2420.1X.0.6

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	750 St / pcs	1 Kartons / Box	28,8 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	750 St / pcs	1 Kartons / Box	36,9 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x	8021 x		
	8010 x <td>8034 x <td></td> <td></td> </td>	8034 x <td></td> <td></td>		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 534	
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

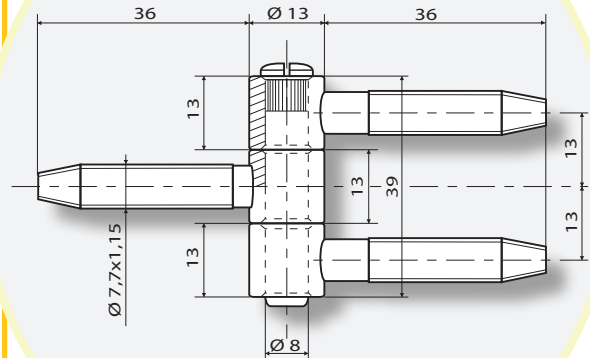
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Fenster
Wooden windows
Fenêtres Bois
Okna drewniane
деревянные окна



REF / CODE : **E 103-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 2.7.2.0.1.X.0.7

	Komplett / complete	1000 St / pcs	4 Kartons / Box	70,7 kg
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x		RAL	x	
	8010	x				

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав	S 665	S 665 KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

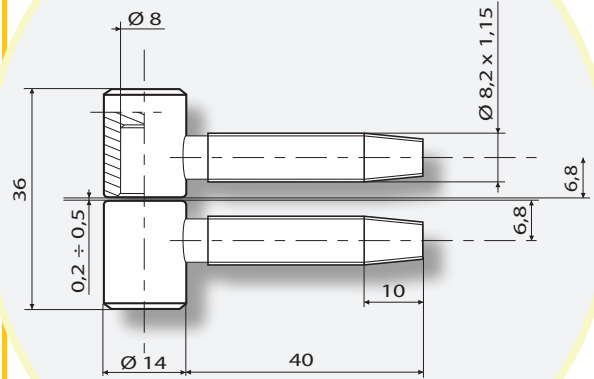
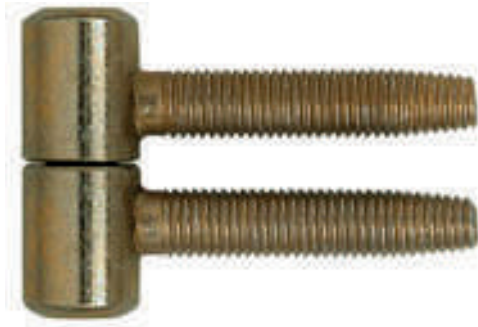
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Fenster
Wooden windows
Fenêtres Bois
Okna drewniane
деревянные окна



REF / CODE : **118-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 68 kg (*)

covers for this hinge are reference : 270-03-01

EN 2.7.3.0.1.X.0.10

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	750 St / pcs	1 Kartons / Box	20,7 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	750 St / pcs	1 Kartons / Box	30,2 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x		
	8010	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 537	S 537 KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава	S 815	S 815 KPL

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

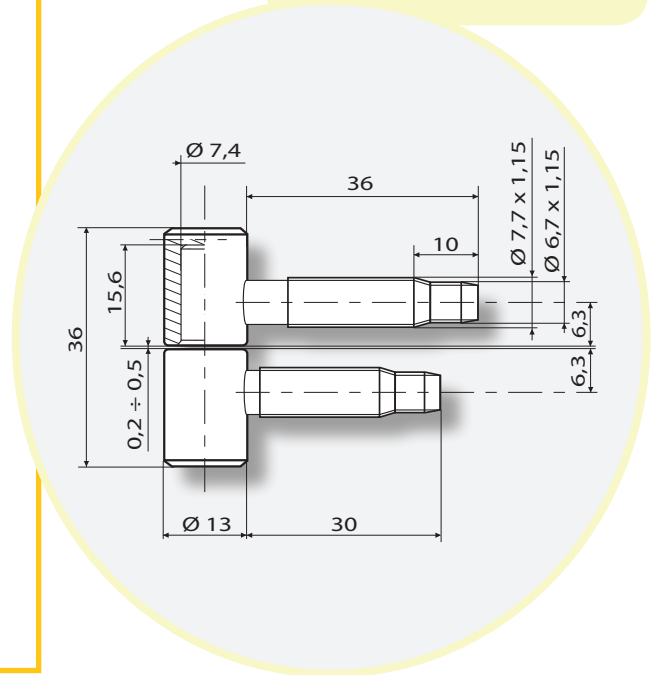
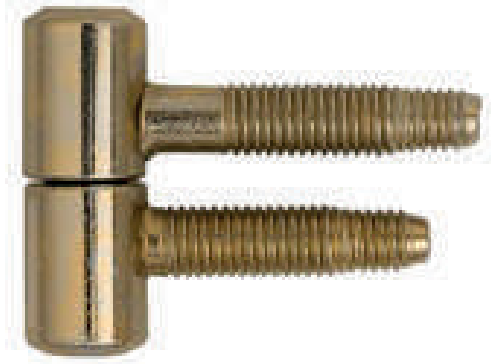
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Fenster
Wooden windows
Fenêtres Bois
Okna drewniane
деревянные окна



REF / CODE : **138-00-00 /A**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

covers for this hinge are reference : 622-03-01

EN 2.7.2.0.1.X.0.7

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	1000 St / pcs	2 Kartons / Box	52,2 kg
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	1000	1	
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	1000	1	

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x			
	8010	x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 534	S 534 KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

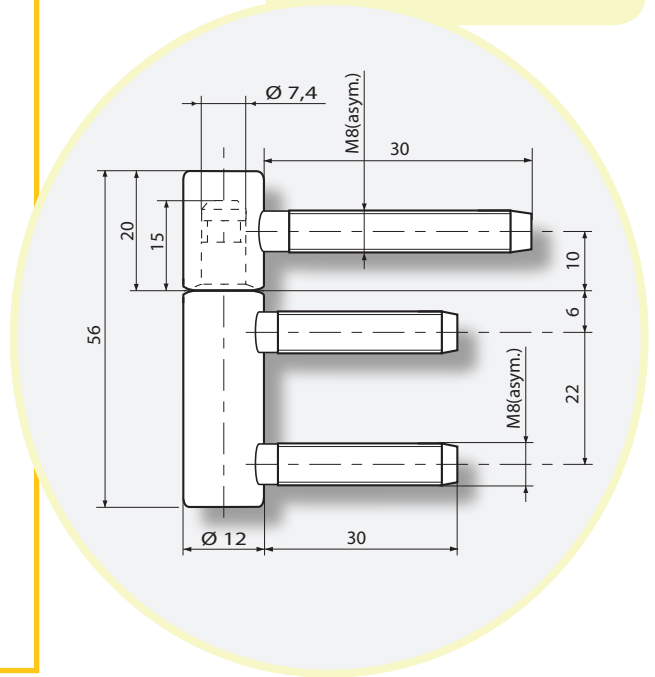
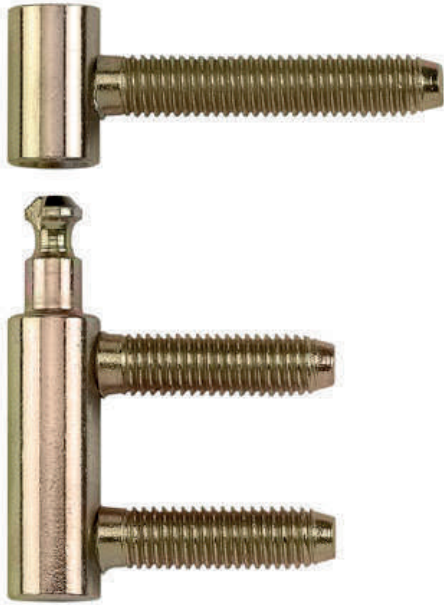
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Fenster
Wooden windows
Fenêtres Bois
Okna drewniane
деревянные окна



REF / CODE : **164-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 1.4.2.0.1.X.0.6

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	1000 St / pcs	1 Kartons / Box	25,2 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	500 St / pcs	2 Kartons / Box	27 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8010 x			
---	--------	--	--	--

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplet / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

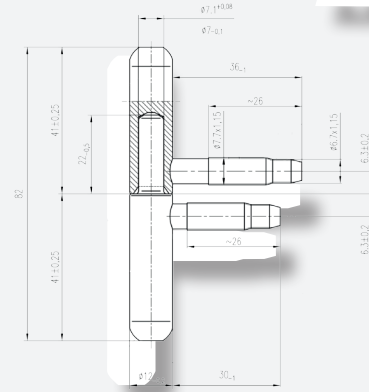
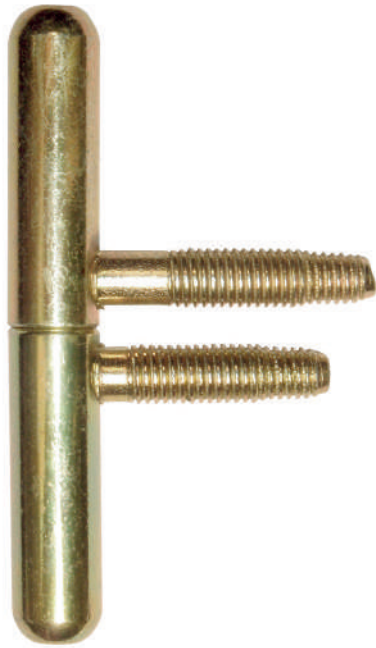
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл.данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Fenster
Wooden windows
Fenêtres Bois
Okna drewniane
деревянные окна



REF / CODE : **A 171-00-00 / C**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 2.7.2.0.1.X.0.7

EN 2.7.2.0.1.X.0.7				
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	750 St / pcs	1 Kartons / Box	28 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	750 St / pcs	1 Kartons / Box	36 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x		
	8010	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

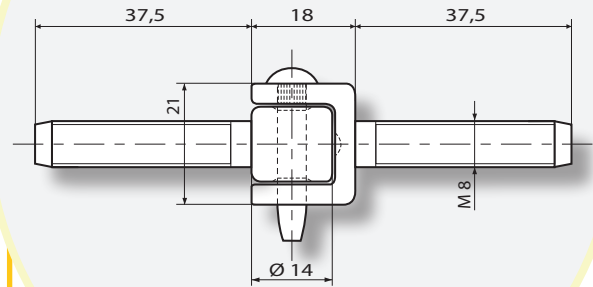
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Fenster
Wooden windows
Fenêtres Bois
Okna drewniane
деревянные окна



REF / CODE : **192-00-00 /A**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 68 kg (*)

EN 1.3.3.0.1.X.0.8

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	1000 St / pcs	3 Kartons / Box	53,7 kg
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	1000	1	
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / szporowe / Рамная часть	1000	1	
	Achse / Axle Axe / Trzpien'	1000	1	

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x			
	8010 x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав	S 781	S 781 KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

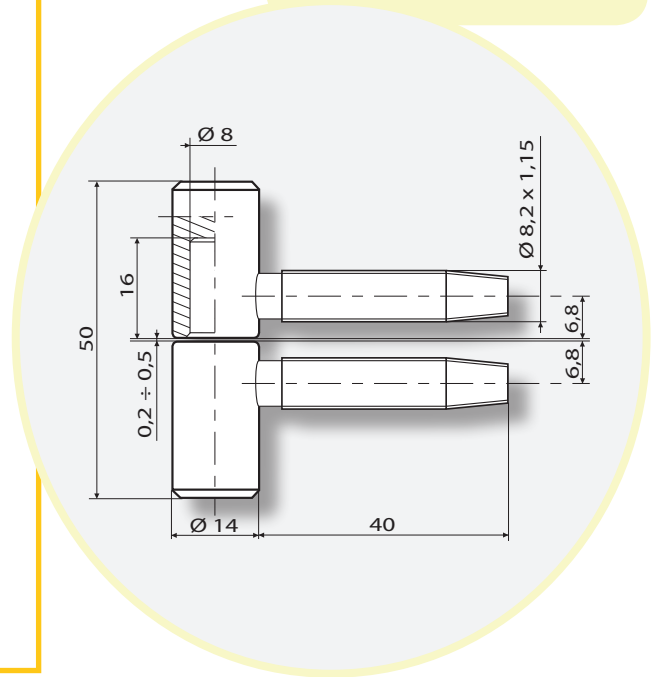
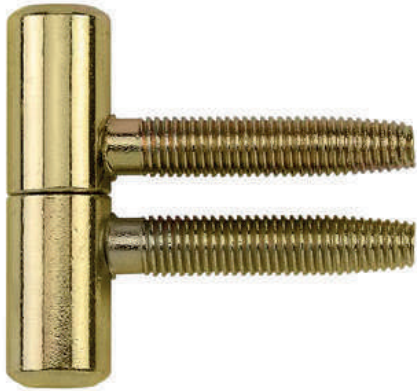
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Fenster
Wooden windows
Fenêtres Bois
Okna drewniane
деревянные окна



REF / CODE : **270-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 68 kg (*)

EN 2.7.3.0.1.X.0.10

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	750 St / pcs	1 Kartons / Box	27 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	750 St / pcs	1 Kartons / Box	36,1 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8010 x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 543	
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

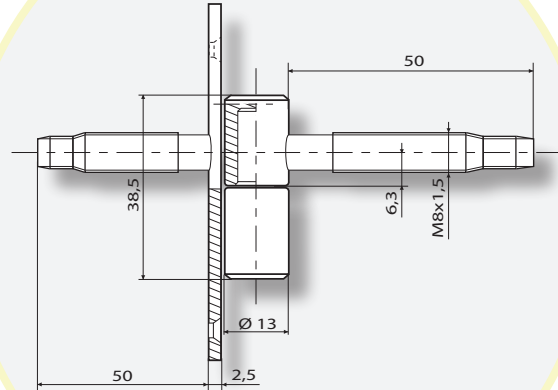
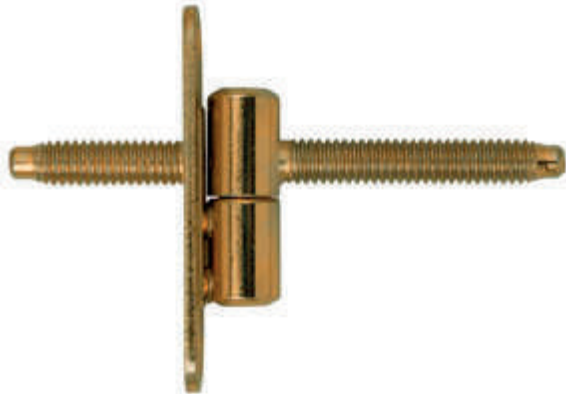
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Fenster
Wooden windows
Fenêtres Bois
Okna drewniane
деревянные окна



REF / CODE : **D 715-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 2.7.2.0.1.X.0.7

	Komplett / complete	1000 St / pcs	3 Kartons / Box	76,5 kg
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	1000	1	
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	500	2	

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x			
	8010 x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 859/A	S 859/A KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

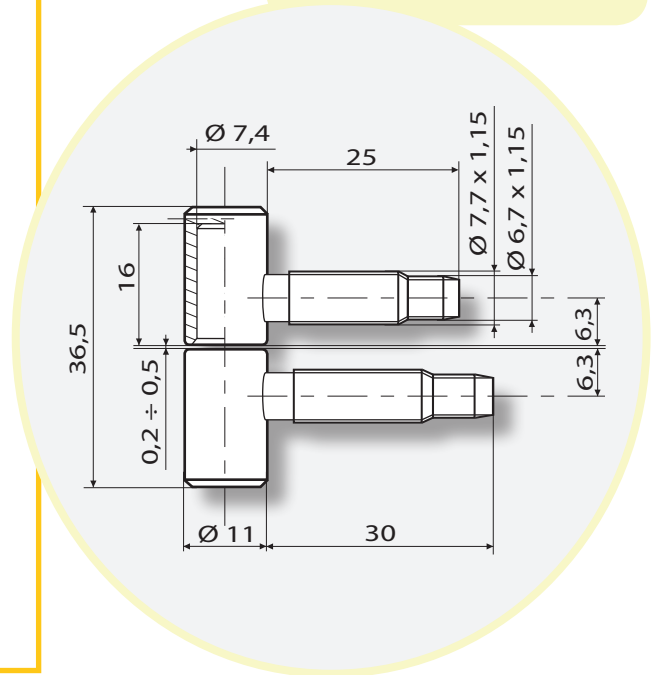
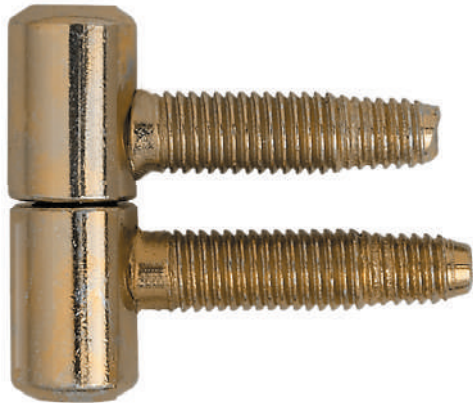
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Fenster
Wooden windows
Fenêtres Bois
Okna drewniane
деревянные окна



REF / CODE : **A 949-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 2.7.2.0.1.X.0.7

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	1000 St / pcs	2 Kartons / Box	38 kg
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	1000	1	13,35 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	1000	1	24,7 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x			
	8010	x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 668	S 668 KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

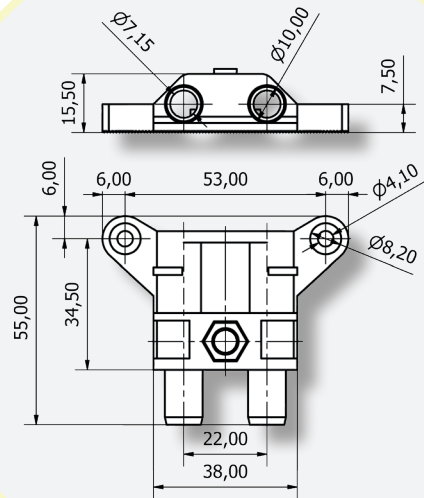
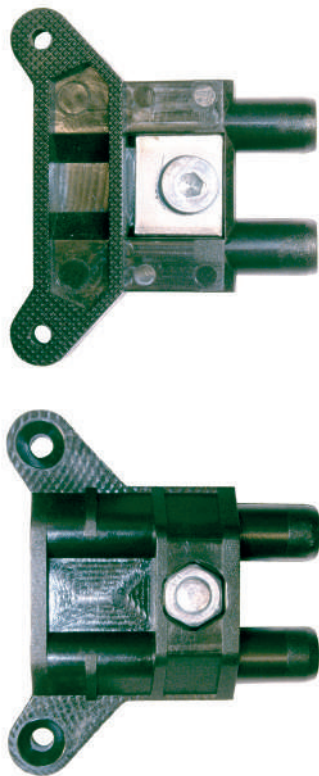
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Fenster
Wooden windows
Fenêtres Bois
Okna drewniane
деревянные окна



REF / CODE : **CEBAV**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	250 St / pcs	1 Kartons / Box	5,8 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	PLASTIC ×			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

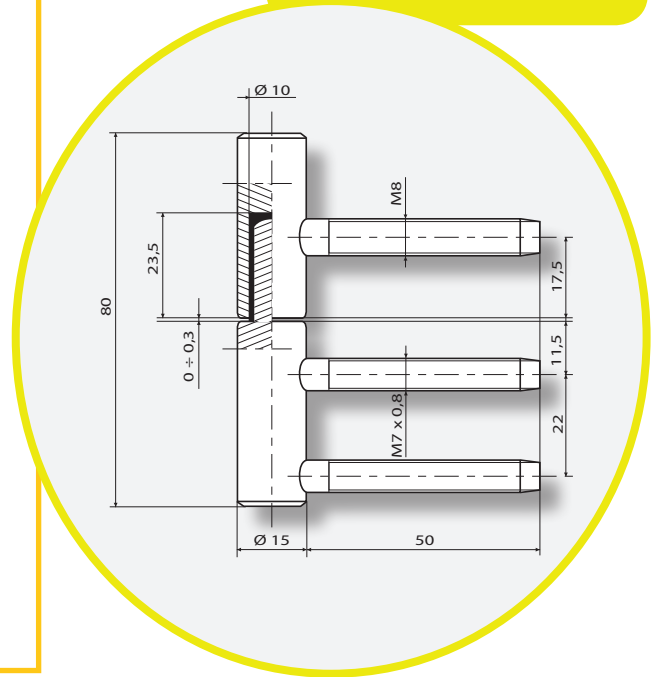
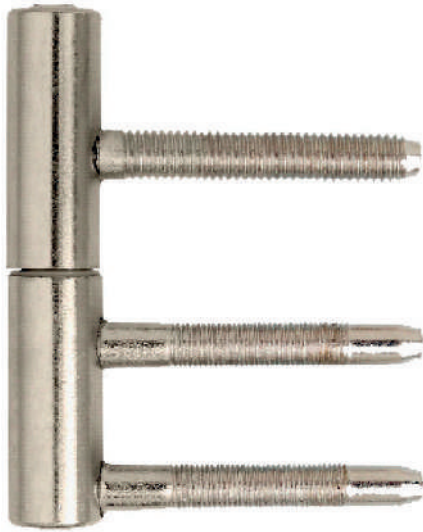
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **C 117-00-00 / F**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 68 kg (*)

EN 2.7.3.0.1.X.0.10

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	500 St / pcs	3 Kartons / Box	
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	26,8 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	250 St / pcs	2 Kartons / Box	22 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия		8031	x		
		8050	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

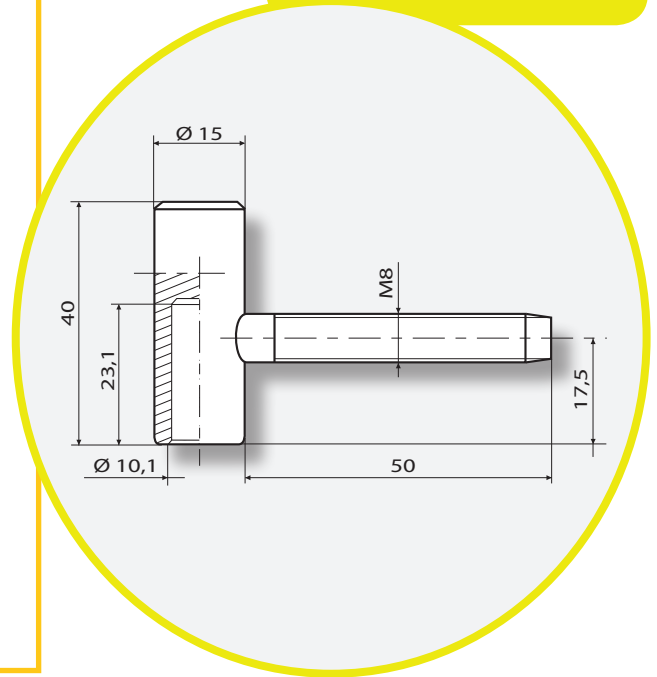
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **117-01-00 /A**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	26,8 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x	8031 x	RAL x	
	8010 x	8050 x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

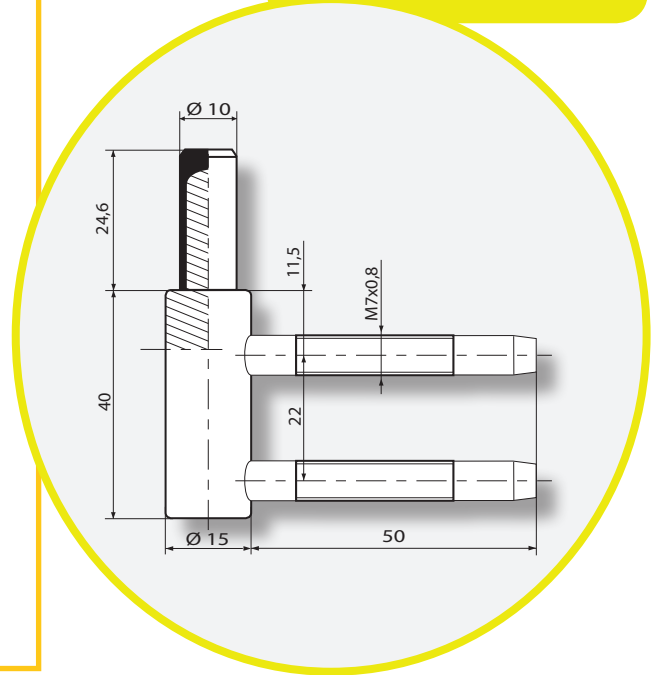
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **117-02-00 / E**

WF

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	250 St / pcs	1 Kartons / Box	22 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x	8031	x	RAL	x	
	8010	x	8050	x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

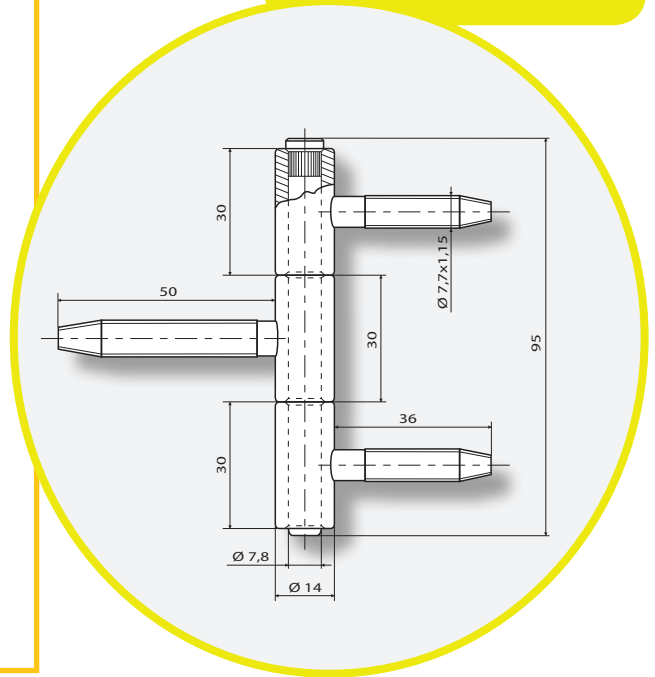
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **E 203-00-00 P2**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 2.7.2.0.1.2.X.7

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	aussen Teil / external Part / anneau externe / skrzydelko zewne, trzne / створочная часть skrzydelko	1000 St / pcs	2 Kartons / Box	33,6 kg
	zentral Teil / central Part / anneau central / skrzydelko centralne / рамная часть	1000 St / pcs	1 Kartons / Box	37,5 kg
	Achse / Axle / Axe / Trzpien'	1000 St / pcs	1 Kartons / Box	34 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия		8005	x		
		8010	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN specifications)

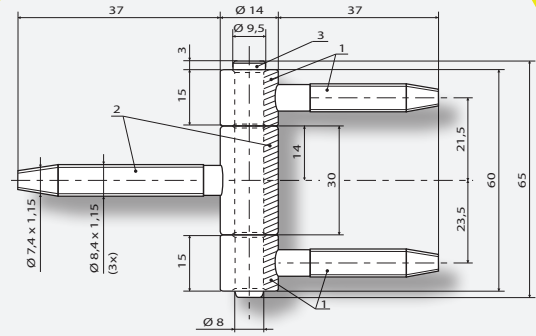
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie
EN

(*) только для
информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **E 212-00-00 /N**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 68 kg (*)

Tragkraft 2-Bänder / Load-2-hinges / Charge 2-fiches / Obciążenie dla 2 zawiasy / Вес створки 2-петли: 60 kg (*)

EN 2.7.3.0.1.1.0.10

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete		Pcs / Karton - Box	Kg / Karton - Box	Palette
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	2 pcs	1000 pcs	24,8 kg	20 box
	Rahmenteil / Fram part / P.Måle / czorowe / Рамная часть	1 pcs	1000 pcs	28,4 kg	10 box
	Achse / Axle / Axe / Trzpien'	1 pcs	1000 pcs	26 kg	10 box

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8050	x	NICKEL		
	RAL				

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	726-00-00 /A	S 726-00-00 /A
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN speci-
fications)

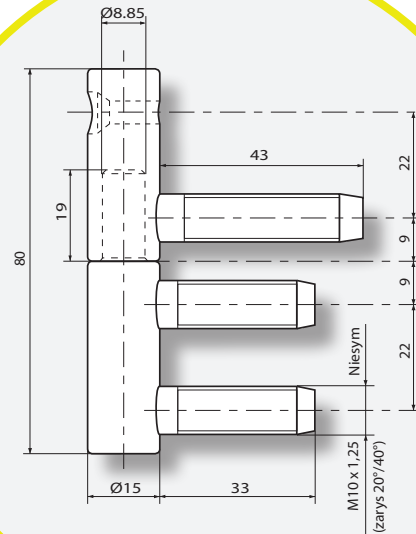
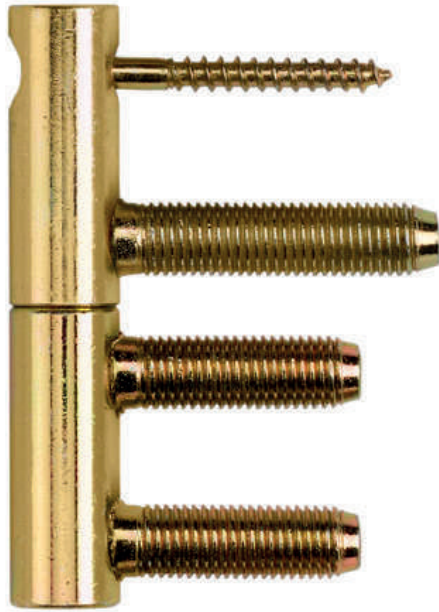
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для
информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **233-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 100 kg (*)

EN 4.7.6.0.1.X.0.13

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	500 St / pcs	1 St / pcs	48,6 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / szorowe / Рамная часть	500 St / pcs	1 St / pcs	31 kg
	Schraube / screw / vis / sruba / шруп	500 St / pcs	1 St / pcs	2,9 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x			
	8010 x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав	S 765	
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

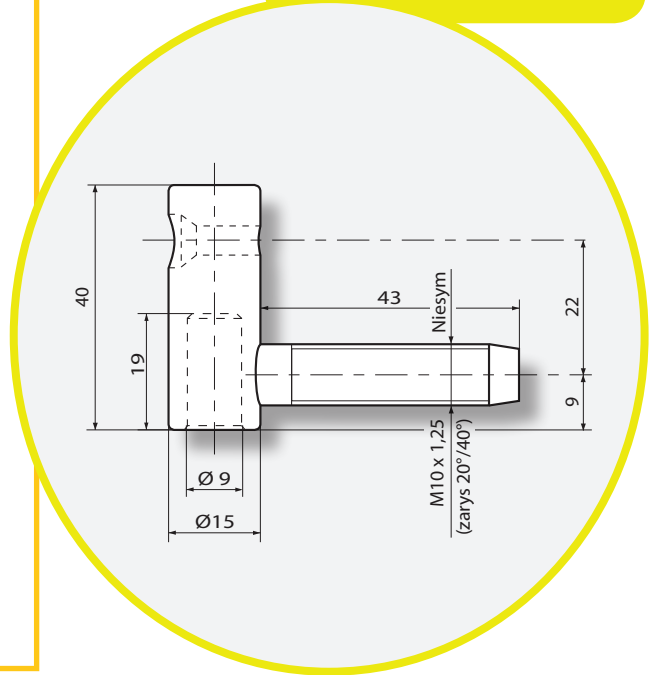
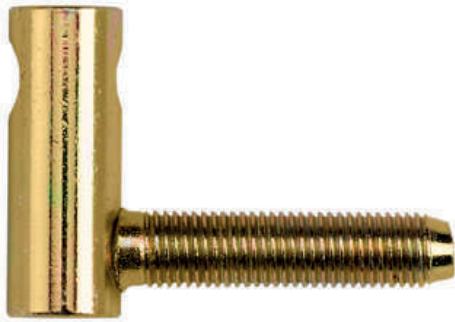
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **233-01-00**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	31 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x			
	8010 x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

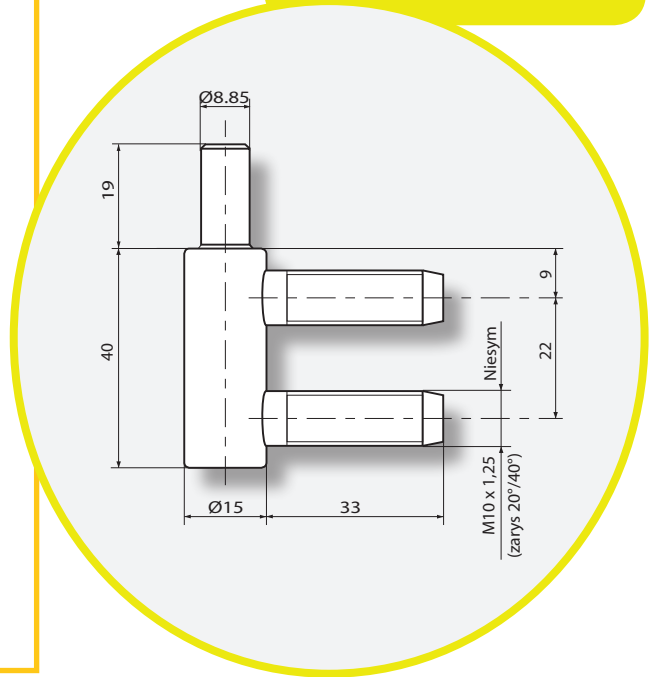
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **233-02-00**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	46,8 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x			
	8010 x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

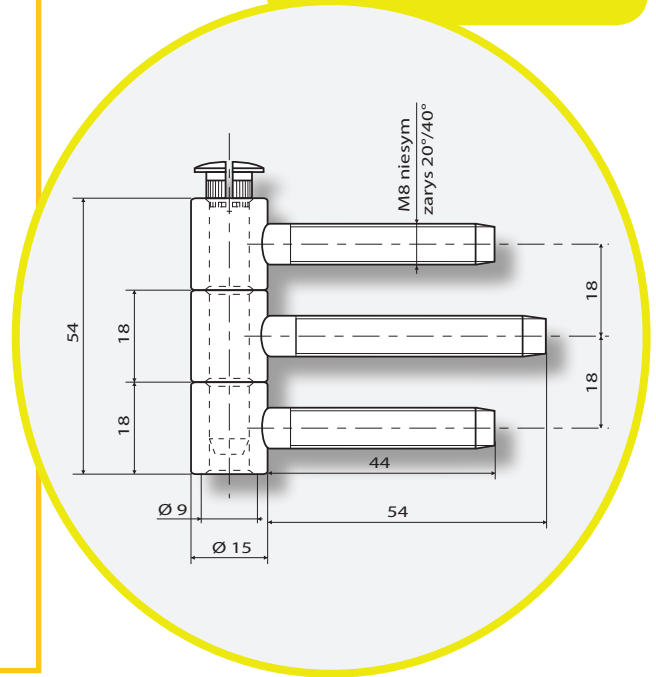
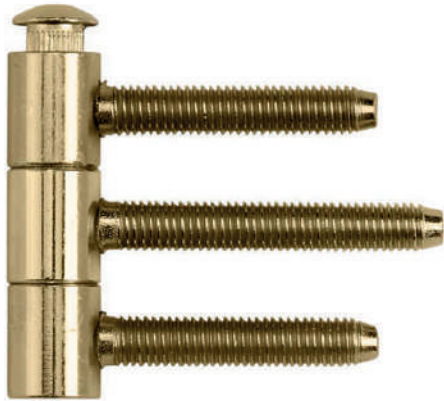
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **258-00-00 / A**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 68 kg (*)

EN 2.7.3.0.1.X.0.10

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Aussen Teil / external part / anneau extérieur / skrzydełko centralne / створочная часть	1000 St / pcs	2 Kartons / Box	28,3 kg
	Zentral Teil / central part / anneau central / skrzydełko zewne, trzne / рамная часть	1000 St / pcs	1 Kartons / Box	31,7 kg
	Achse / Axle / Axe / Trzpien'	1000 St / pcs	1 Kartons / Box	27,8 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8010	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN specifications)

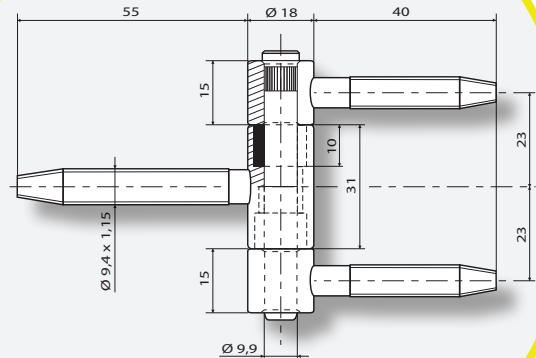
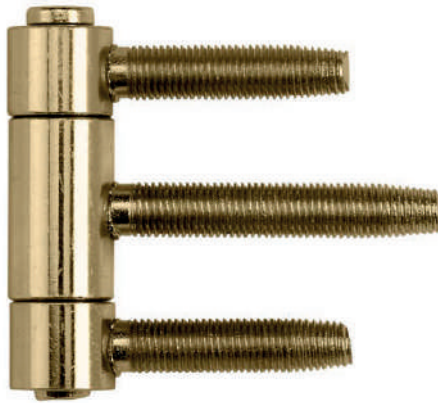
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie
EN

(*) только для
информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **E 259-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 113 kg (*)

EN 4.7.5.0.1.X.0.12

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Aussen Teil / external part / anneau extérieur / skrzydełko centralne / створочная часть	500 St / pcs	2 Kartons / Box	18,7 kg
	Zentral Teil / central part / anneau central / skrzydełko zewne, trzne / рамная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	27,7 kg
	Achse / Axle / Axe / Trzpien'	500 St / pcs	1 Kartons / Box	20 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытие	8005	x		
	8010	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN specifications)

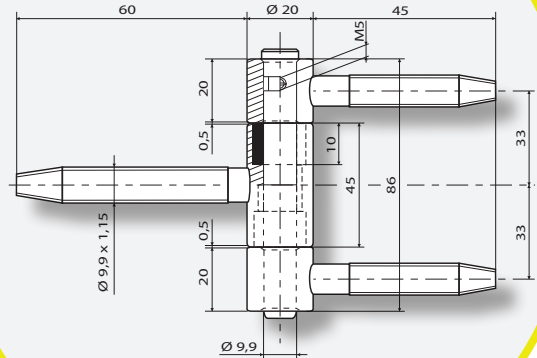
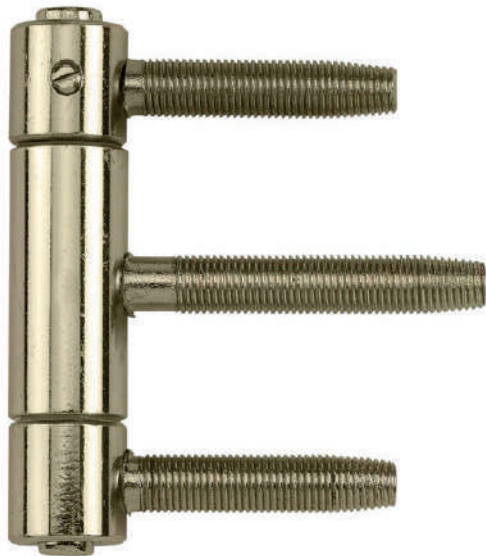
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie
EN

(*) только для
информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **Eb 260-00-00 /D**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 113 kg (*)

EN 4.7.6.0.1.X.1.13

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Aussen Teil / external part / anneau exterieur / skrzydelko centralne / створочная часть	200/200 St / pcs	1+1 Kartons / Box	22,9 kg
	Zentral Teil / central part / anneau central / skrzydelko zewne, trzne / рамная часть	200 St / pcs	1 Kartons / Box	16,3 kg
	Achse / Axle / Axe / Trzpien'	200 St / pcs	1 Kartons / Box	11,1 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытие	8005	x		
	8010	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN specifications)

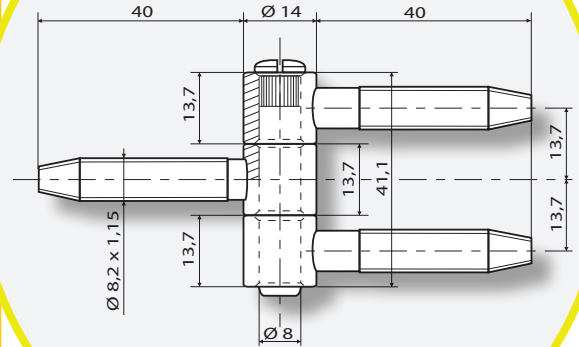
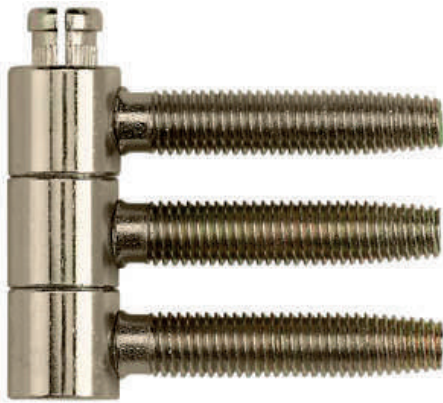
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для
информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **E 264-00-00 / F**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 68 kg (*)

EN 2.7.3.0.1.X.0.10

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	1000 St / pcs	4 Kartons / Box	
	Teil / part / anneau / skrzydełko / часть	1000 St / pcs	3 Kartons / Box	23,4 kg
	Achse / Axle Axe / Trzpien'	1000 St / pcs	1 Kartons / Box	18,1 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x		RAL	x	
	8010	x				

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

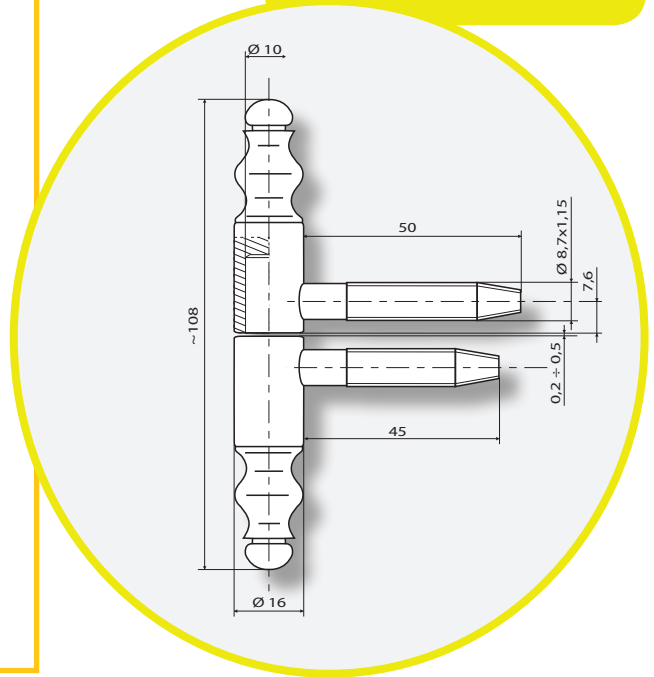
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согданным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **268-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 113 kg (*)

EN 4.7.5.0.1.X.0.12

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	100 St / pcs	2 Kartons / Box	17,6 kg
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	100	1	
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / szporowe / Рамная часть	100	1	

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия		8031	x	
				8034 x

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 720	S 720 KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава	S 721	S 721 KPL

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

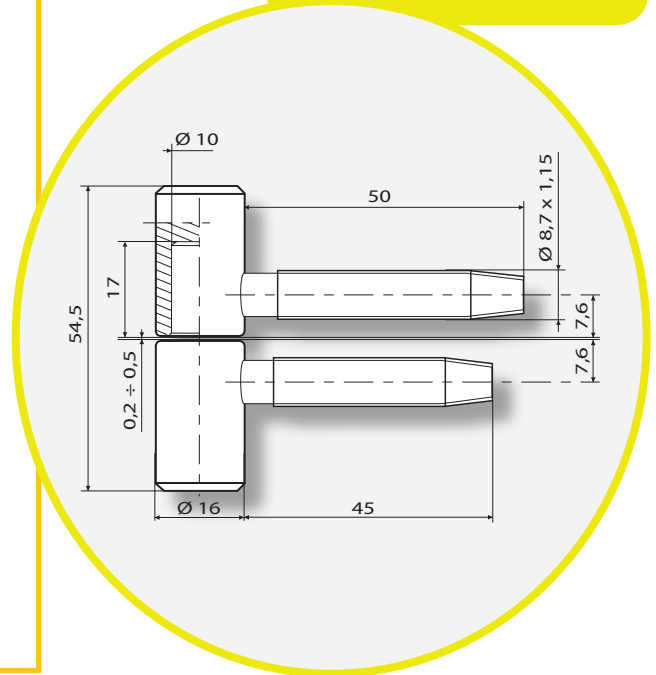
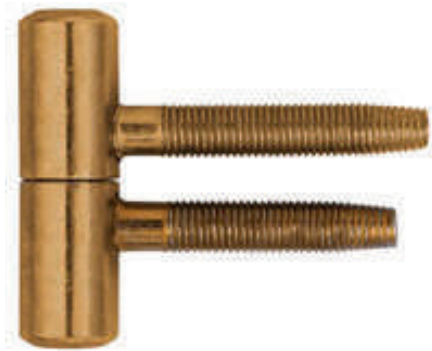
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **271-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 113 kg (*)

covers for this hinge are reference : 271-03-01

EN 4.7.5.0.1.X.0.12

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	500 St / pcs	2 Kartons / Box	60 kg
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	500	1	
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	500	1	

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x			
	8010	x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 720	S 720 KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава	S 721	S 721 KPL

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

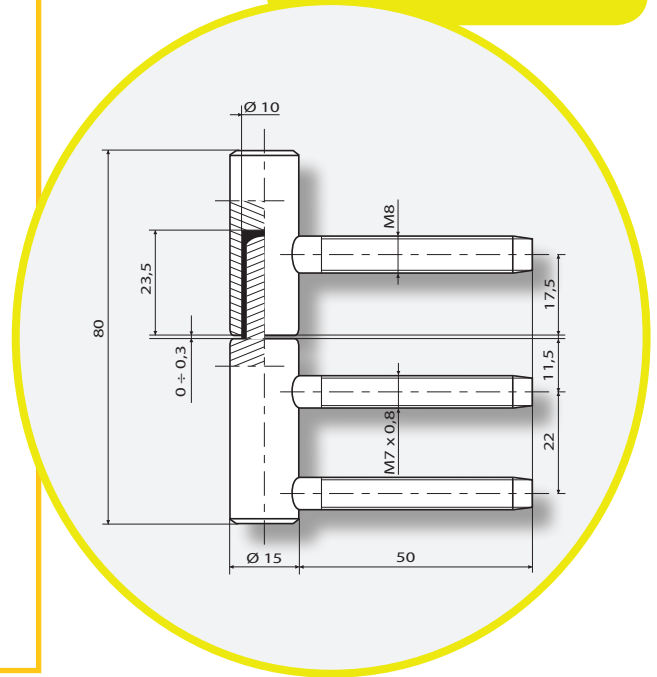
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **C 586-00-00**

WF

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 68 kg (*)

EN 2.7.3.0.1.X.0.10

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка			3 Kartons / Box	
Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	26,6 kg	
Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	250 St / pcs	2 Kartons / Box	22,2 kg	

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия				
	8031	x		
	8050	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

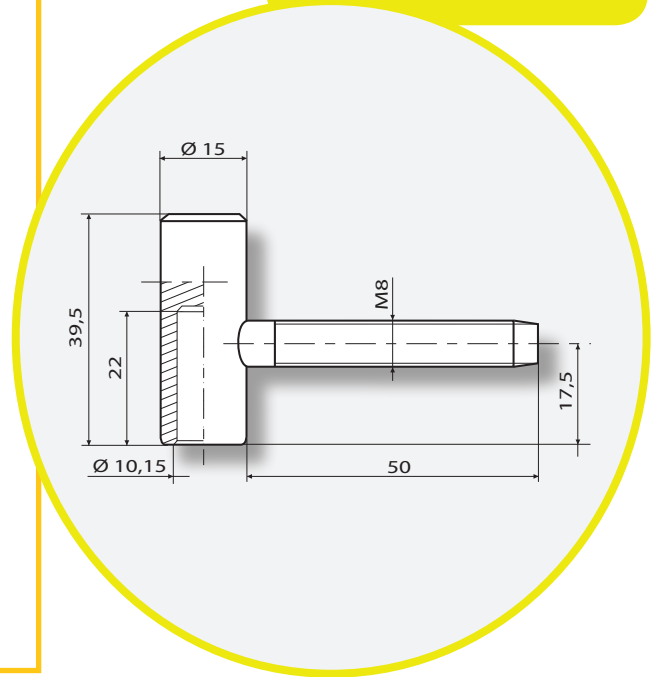
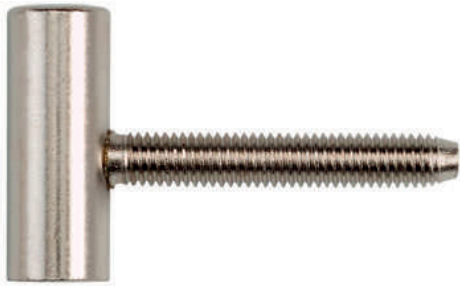
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **586-01-00 / D**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	26,6 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x	8031	x		
	8010	x	8050	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

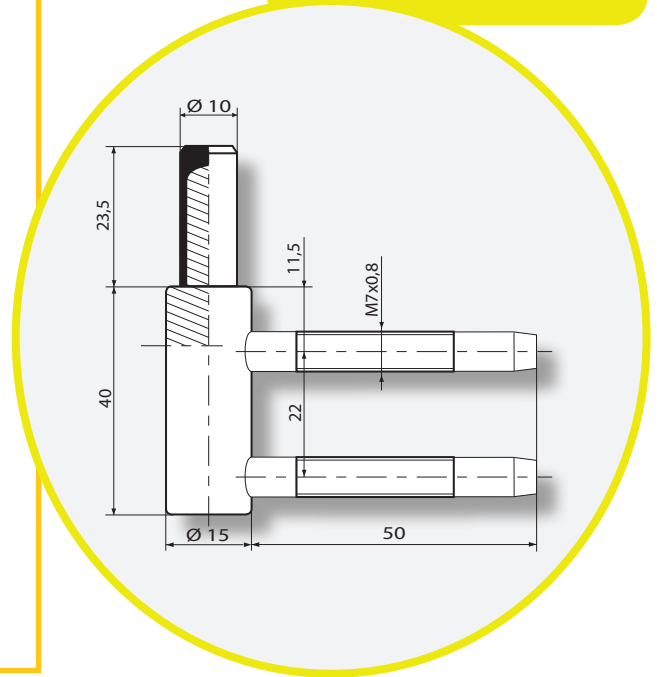
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **586-02-00 / J**

WF

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	250 St / pcs	1 Kartons / Box	22 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытие	8005 x	8031 x		
	8010 x	8050 x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

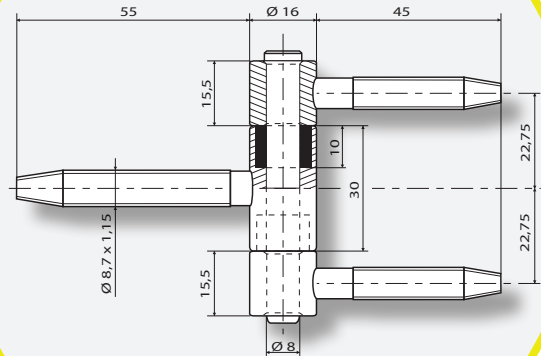
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **E 583-00-00 / M**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 90 kg (*)

EN 3.7.4.0.1.X.0.11

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	500 St / pcs	3 Kartons / Box	69,6 kg
	Aussen Teil / external part / anneau exterieur / skrzydełko centralne / створочная часть	1000	1	
	Zentral Teil / central part / anneau central / skrzydełko zewne, trzne / рамная часть	500	1	
	Achse / Axle / Axe / Trzpien'	500	1	

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x			
	8010	x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав	S 670	S 670 KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплав		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

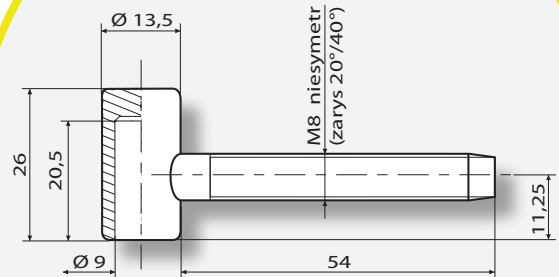
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для
информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **607-01-00 /A**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	1000 St / pcs	1 Kartons / Box	34,7 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x	8031 x		
	8010 x	8050 x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

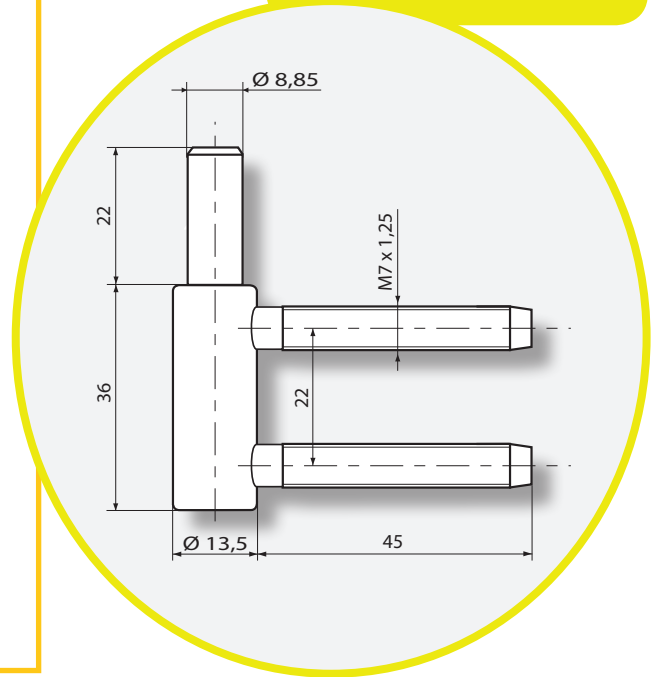
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **607-02-00 / B**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	35,2 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x		
	8010	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

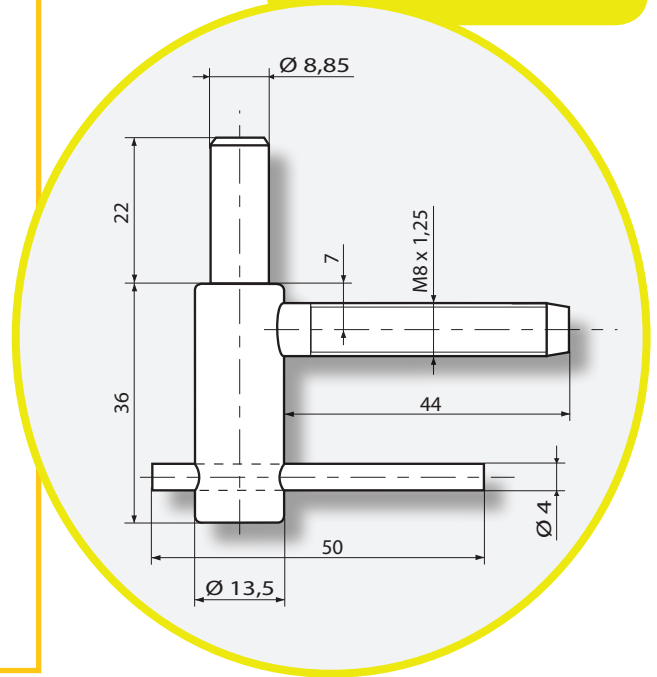
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **607-02-00 /H**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	31,5 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x	8010	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

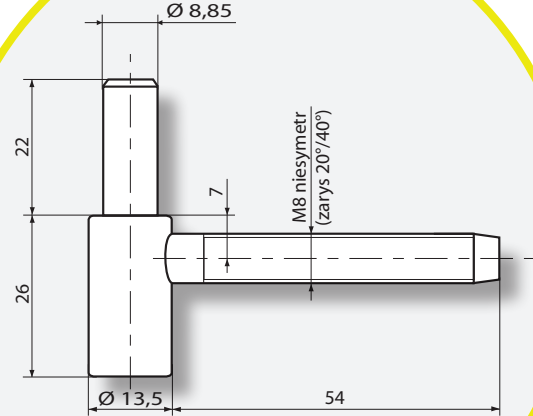
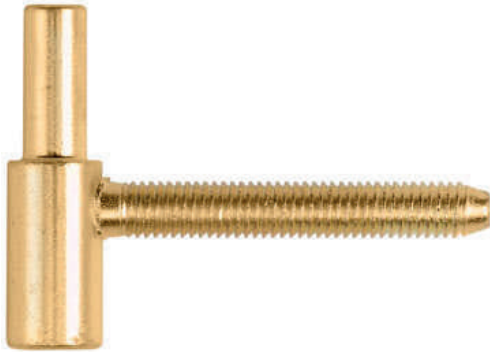
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **607-02-00 /N**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	28,3 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x	8031 x		
	8010 x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	n / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

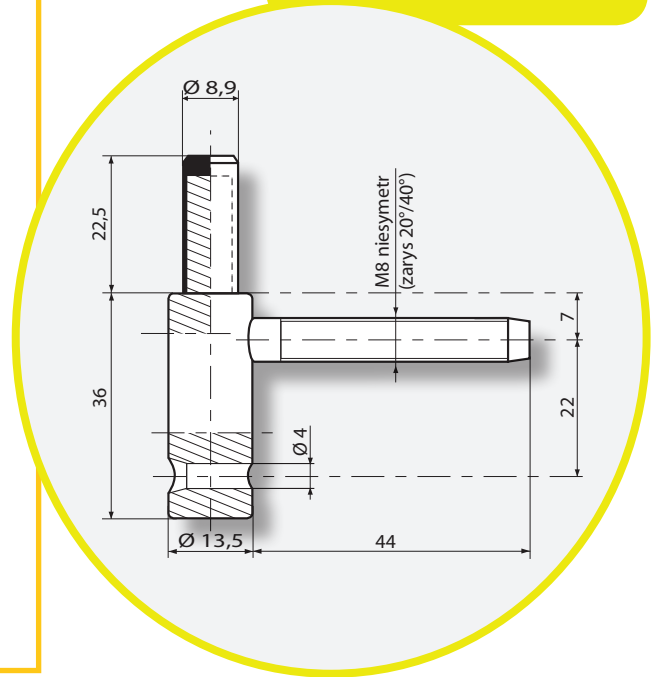
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **607-02-00 Xp1**

WF

EN 1.4.2.0.1.X.0.6

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	30,4 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x	8031 x		
	8010 x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	n / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	b / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

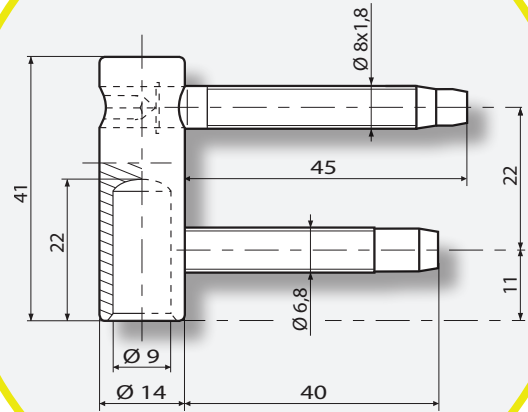
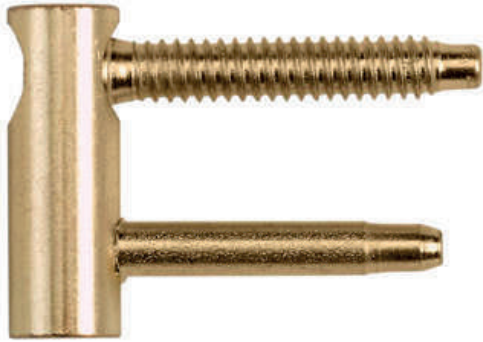
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **648-01-00 / C**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	50 St / pcs	1 Kartons / Box	3,4 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x		
	8010	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

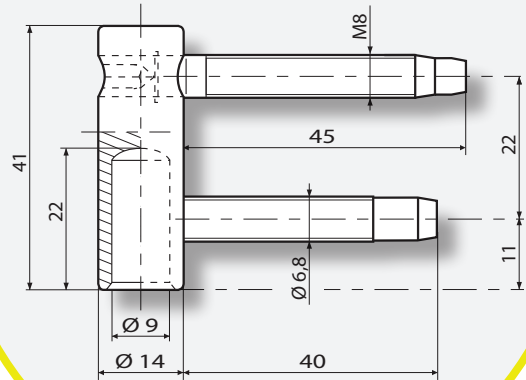
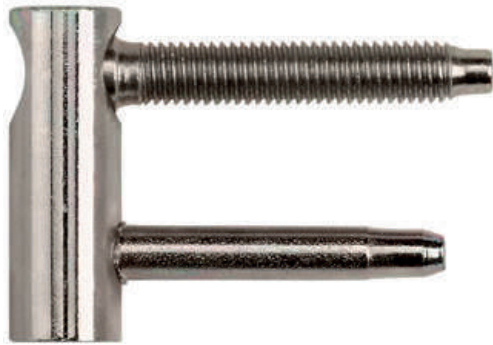
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **648-01-00 /D**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	29,3 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия				
	8010 x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

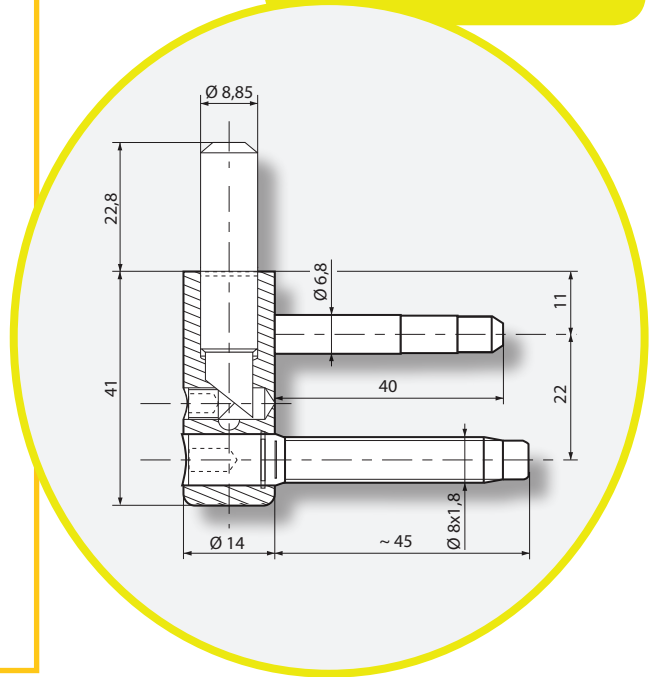
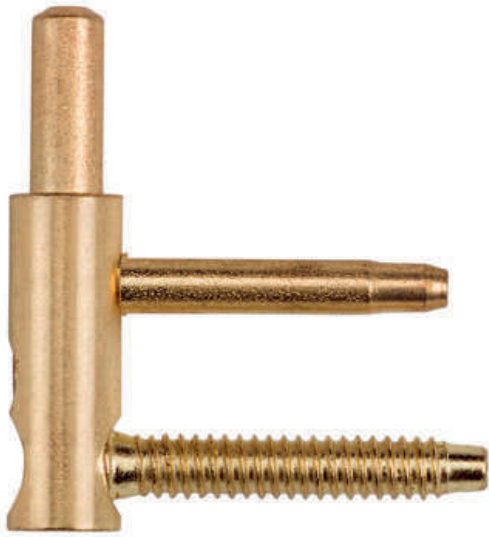
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **648-02-00 / F**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	50 St / pcs	1 Kartons / Box	4,7 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия				
	8010 x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

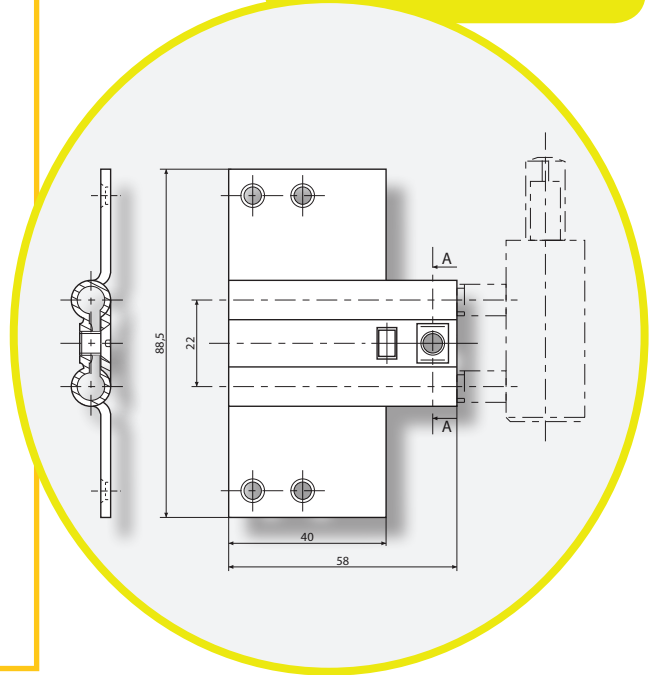
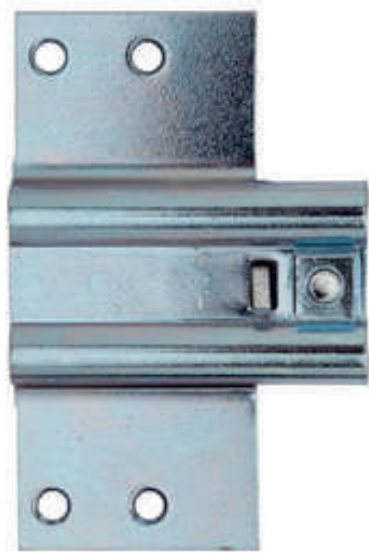
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **C 735-00-00**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	1000 St / pcs	4 Kartons / Box	70,7 kg
	C 735-00-00/0,8/5,8		C 735-00-00/1,25/5,8	
	C 735-00-00/0,8/7,8/A		C 735-00-00/1,25/7,8/A	
	C 735-00-00/0,8/8,8/B		C 735-00-00/1,25/8,8/B	
	C 735-00-00/0,8/9,8/C		C 735-00-00/1,25/9,8/C	

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

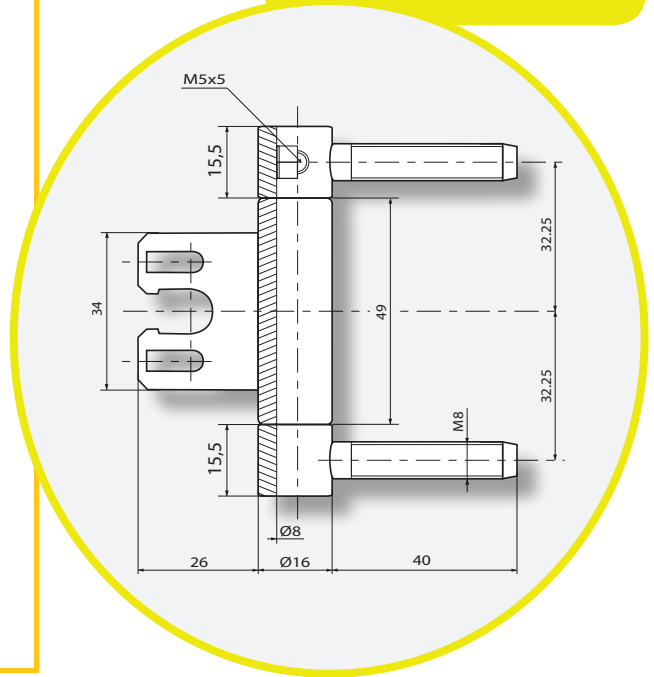
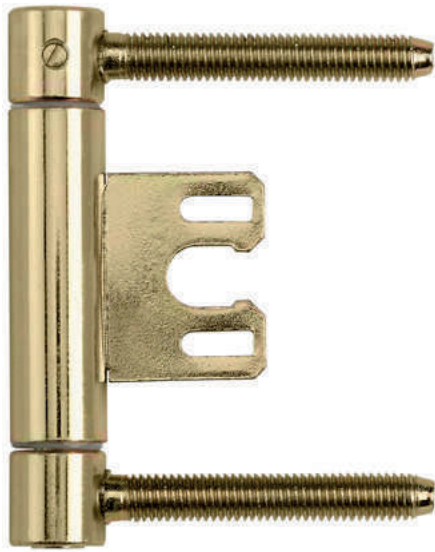
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **Eb 755-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 2.7.2.0.1.X.1.7

	Komplett / complete	1000 St / pcs	5 Kartons / Box	
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	500 St / pcs	2 Kartons / Box	38,2 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	1000 St / pcs	2 Kartons / Box	36,3 kg
	Achse / Axle Axe / Trzpien'	1000 St / pcs	1 Kartons / Box	33,4 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x			
	8010 x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

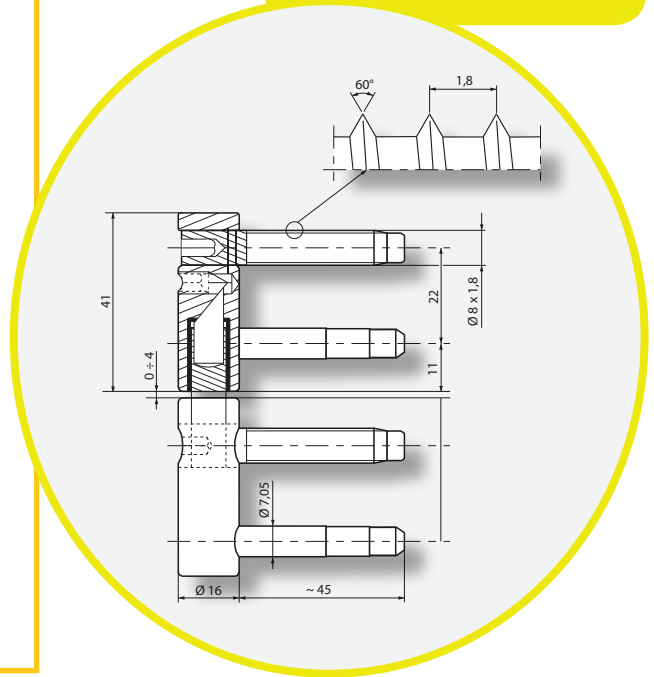
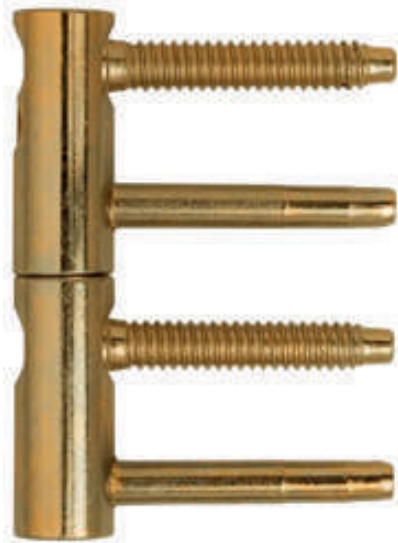
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **F 816-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 68 kg (*)

covers for this hinge are reference : **596-01-03**

EN 2.7.3.0.1.X.0.10

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	50 St / pcs	2 Kartons / Box	8,6 kg
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	50	1	
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	50	1	

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x			
	8010	x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 529	S 529 KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава	S 722	S 722 KPL

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

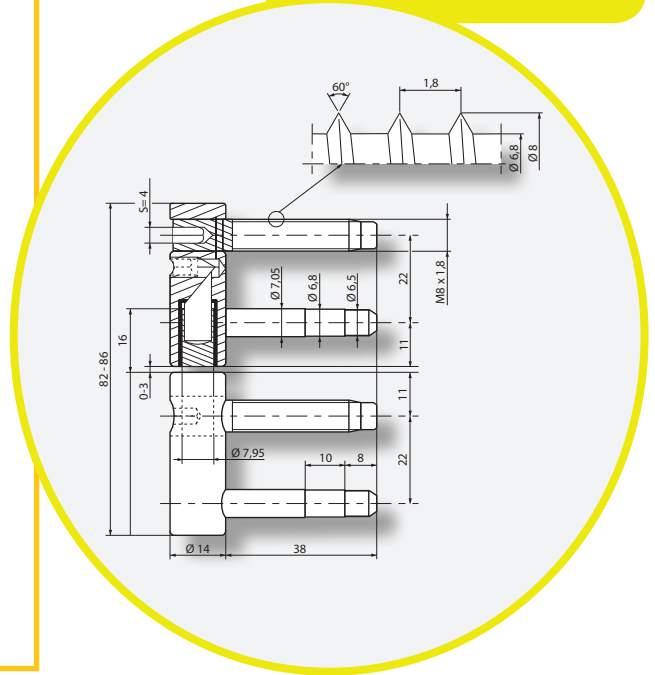
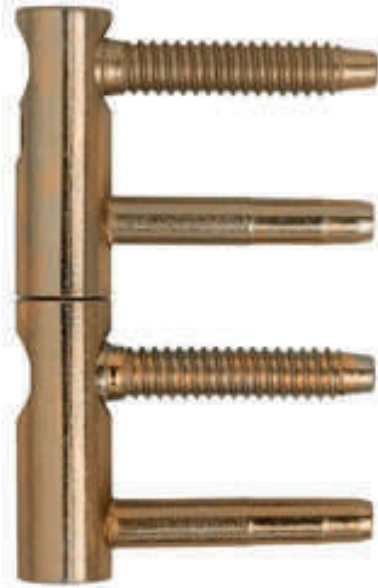
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

**Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери**



REF / CODE : **F 848-00-00 /A**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

covers for this hinge are reference : **648-03-01**

EN 2.7.2.0.1.x.0.7

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	50 St / pcs	2 Kartons / Box	6,8 kg
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	50	1	
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	50	1	

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x		
	8010	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 529	S 529 KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава	S 722	S 722 KPL

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

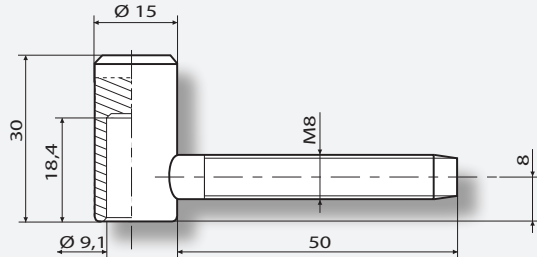
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **853-01-00 /A**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	750 St / pcs	1 Kartons / Box	34 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

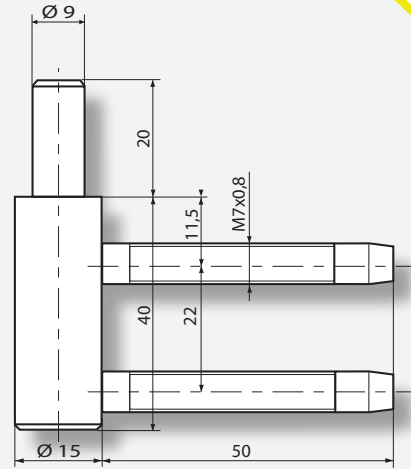
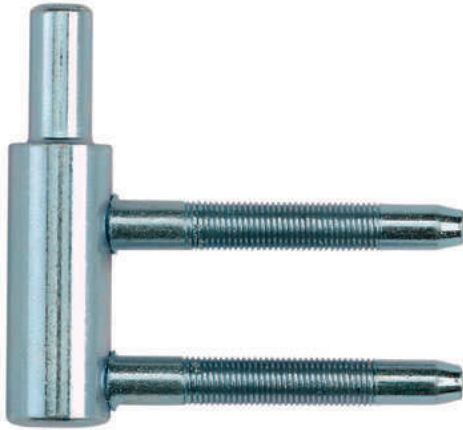
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **853-02-00**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				
	Rahmenteil / Fram part / P.Måle / czopowe / Рамная часть	350 St / pcs	1 Kartons / Box	31,5 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x			
--	--------	--	--	--

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

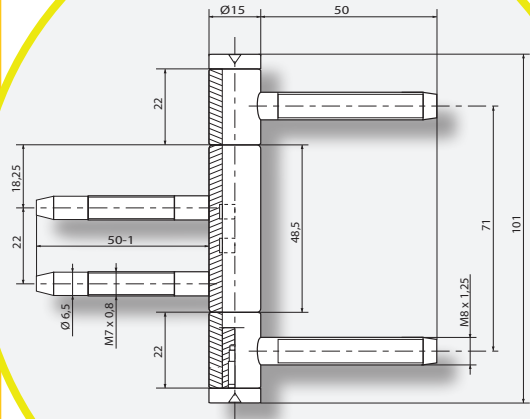
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **E 878-00-00 / A**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 68 kg (*)

EN 2.7.3.0.1.1.0.10

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	250 St / pcs	2 Kartons / Box	45,2 kg
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	250	1	
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	250	1	

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия		8005	x		
		8010	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

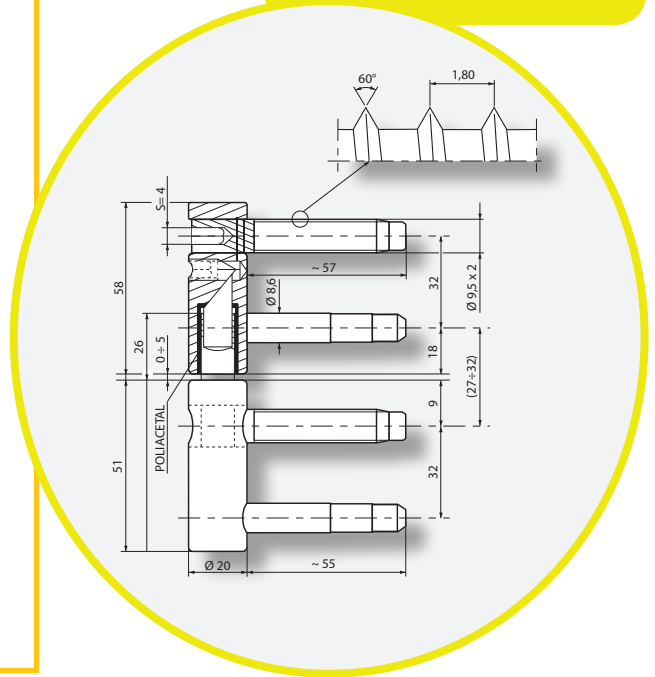
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согд. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **F 916-00-00**

WF

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 135 kg (*)

covers for this hinge are reference : **916-03-01**

EN 4.7.6.0.1.X.0.13

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	50 St / pcs	2 Kartons / Box	17,7 kg
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	50	1	
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / szporowe / Рамная часть	50	1	

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x		
	8010	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 916	S 916 KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава	S 916 /A	S 916 /A KPL

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

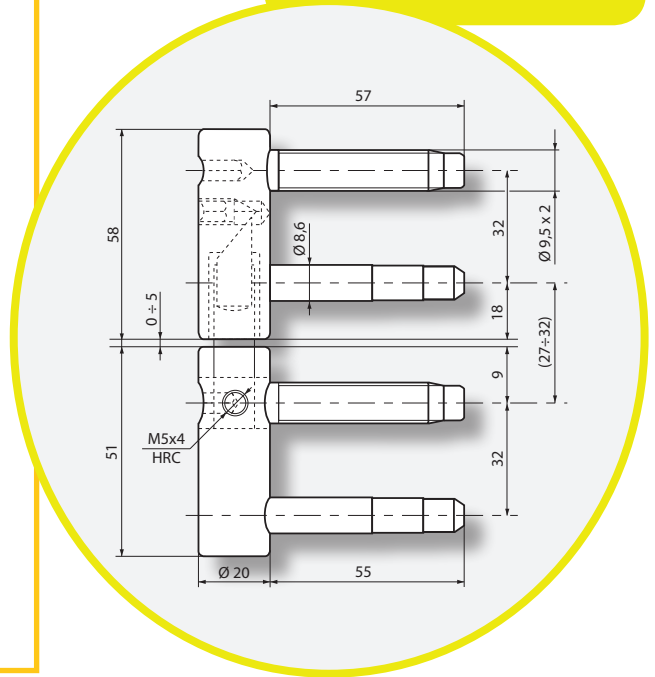
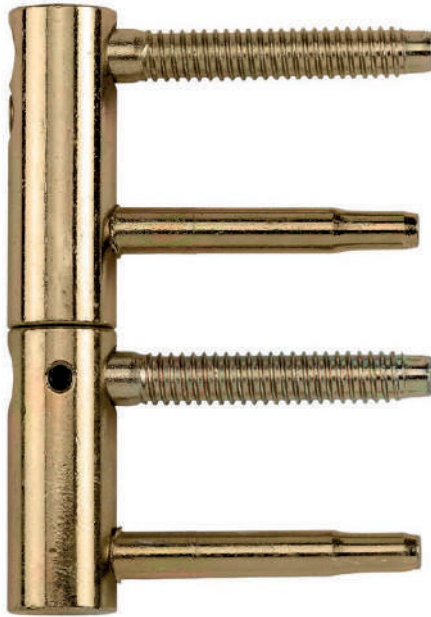
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **Fb 916-00-00**

WF

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 135 kg (*)

EN 4.7.6.0.1.X.1.13

EN 4.7.6.0.1.X.1.13				
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	50 St / pcs	1 Kartons / Box	7,4 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	50 St / pcs	1 Kartons / Box	9,5 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия				
	8010	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 916	
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава	S 916 A	

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

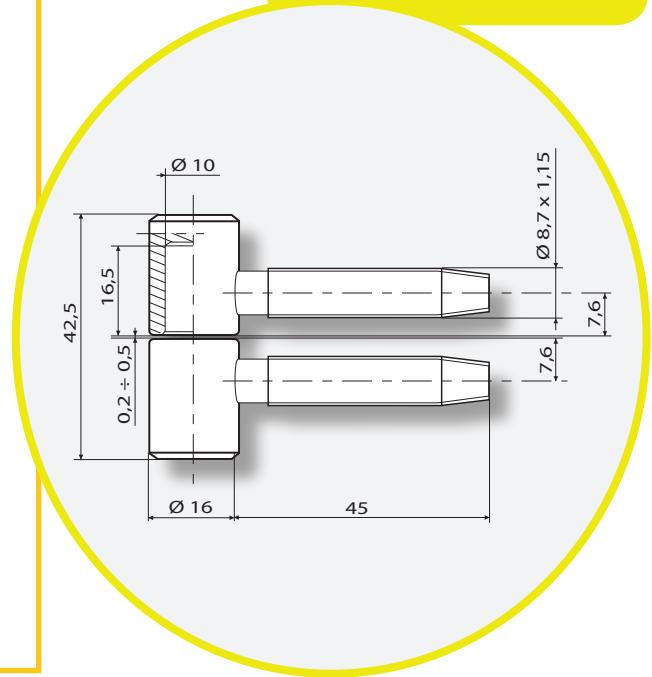
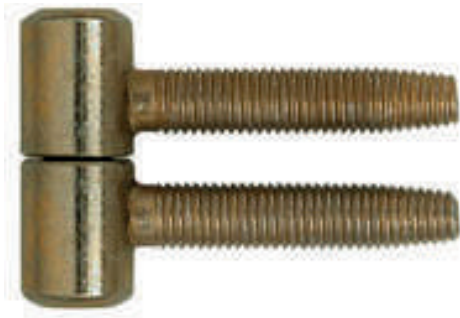
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери



REF / CODE : **A 934-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 113 kg (*)

EN 4.7.5.0.1.X.0.12

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	500 St / pcs	42 Kartons / Box	49,4 kg
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	500	1	19,7 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	500	1	29,7 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x			
	8010	x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 643	S 643 KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

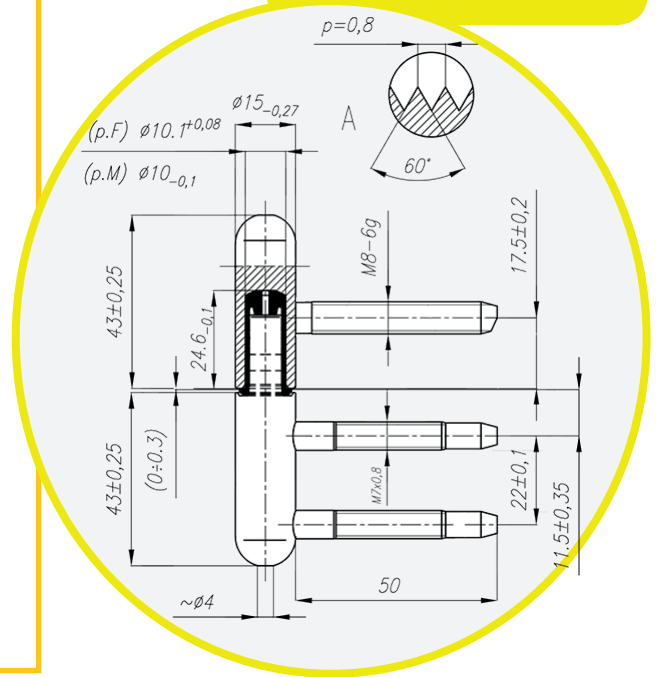
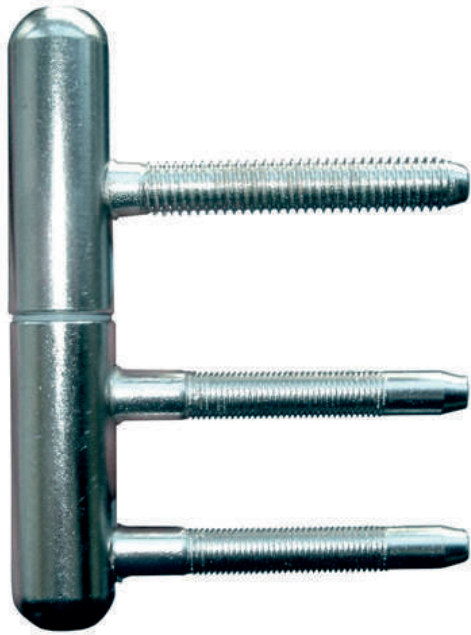
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

**Holz Türen
Wooden Doors
Portes Bois
Drzwi drewniane
деревянные двери**



REF / CODE : **C 974-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 68 kg (*)

EN 2.7.3.0.1.X.0.10

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	28,6 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / szorowe / Рамная часть	250 St / pcs	2 Kartons / Box	23,1 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x			
	8010 x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 770 /A	S 770 /A KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

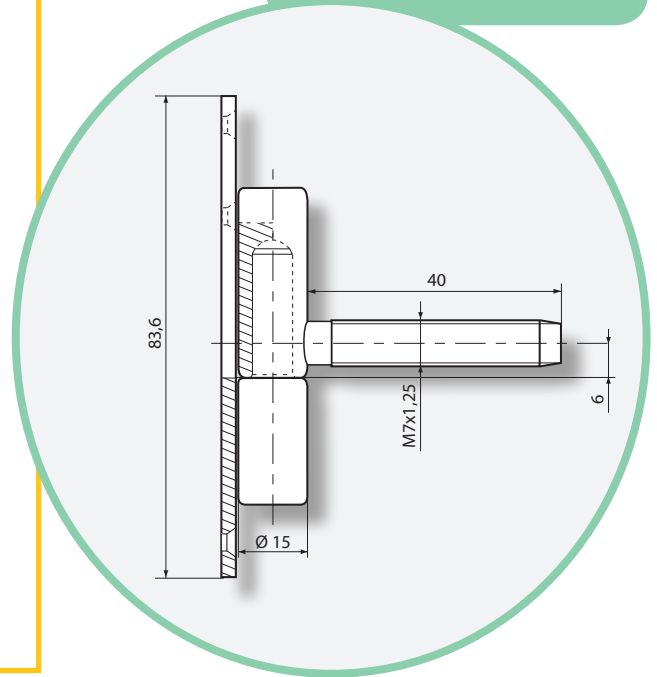
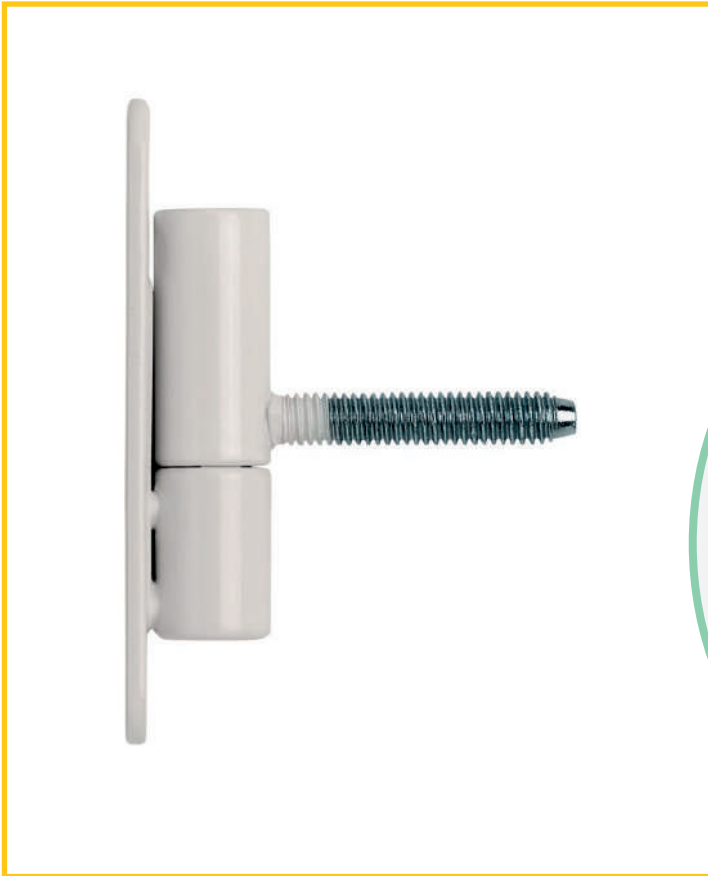
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл.данным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Fenster
PVC windows
Fenêtres PVC
Okna PCV
Okna из ПВХ



REF / CODE : **50-00-70/40**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

covers for this hinge are reference : 50-03-01/02

EN 2.7.2.0.1.X.0.7

Verpackung Packing unit Emballage Ракowana Упаковка	Komplett / complete	250 St / pcs	2 Kartons / Box	26,4 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x	RAL	x

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 558	S 558 KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

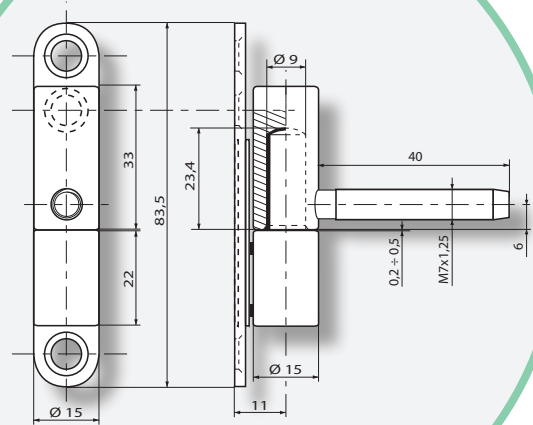
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Fenster
PVC windows
Fenêtres PVC
Окна ПВХ
Окна из ПВХ



REF / CODE : **D 55-00-00**

WF

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 1.4.2.0.1.X.0.6

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка			2 Kartons / Box	
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	500 St / pcs		1 Kartons / Box
Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	500 St / pcs		1 Kartons / Box	28,9 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x	RAL	x

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 557	
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

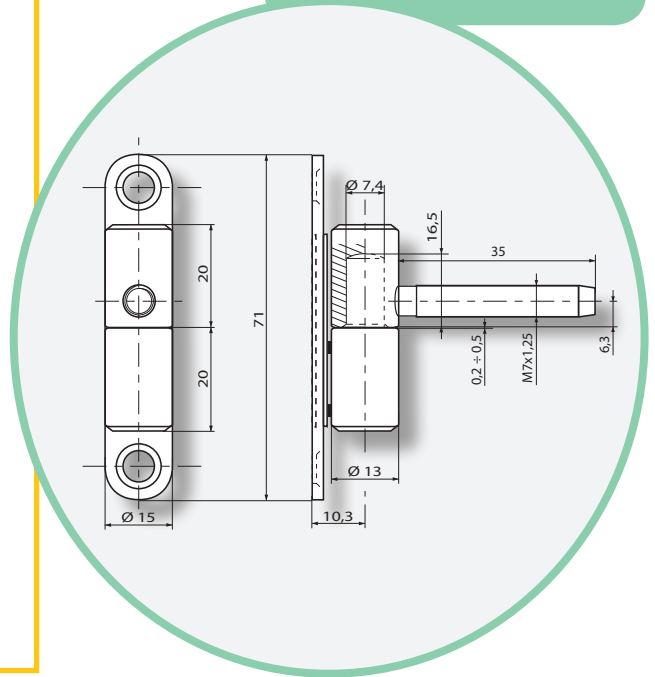
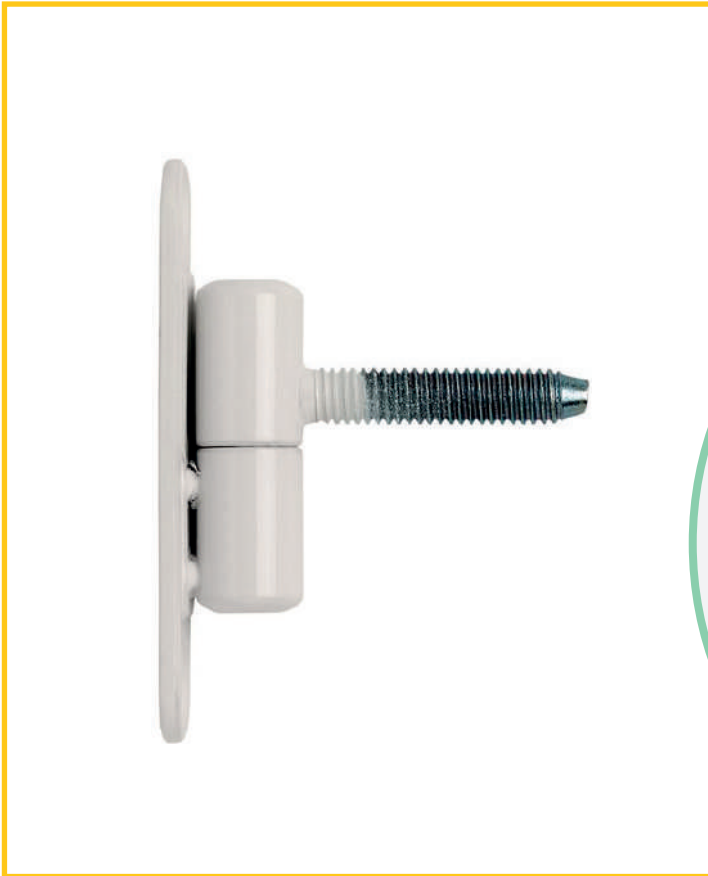
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл.данным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Fenster
PVC windows
Fenêtres PVC
Окна ПВХ
Окна из ПВХ



REF / CODE : **61-00-70/35**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 1.4.2.0.1.X.0.6

EN 1.4.2.0.1.X.0.6				
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка			2 Kartons / Box	
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	250 St / pcs	1 Kartons / Box	5,5 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	250 St / pcs	1 Kartons / Box	10,7 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x	RAL	x
--	------	---	-----	---

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 554	
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

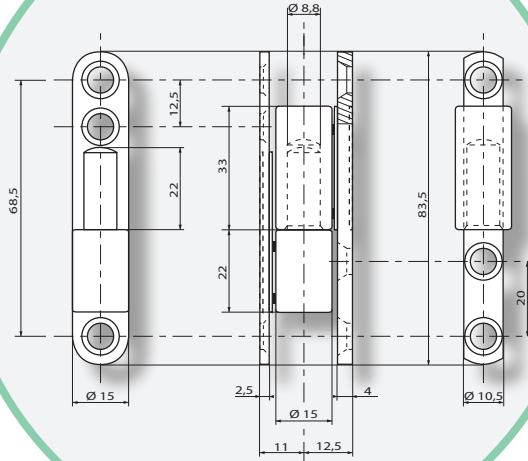
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согд. данным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Fenster
PVC windows
Fenêtres PVC
Окна PCV
Окна из ПВХ



REF / CODE : **106-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 68 kg (*)

EN 2.7.3.0.1.X.0.10

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	250 St / pcs	1 Kartons / Box	14,1 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / szorowe / Рамная часть	250 St / pcs	1 Kartons / Box	15,6 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL ×	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 583	
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
 (laut Angaben der EN

(*) for information only
 (under application of EN
 specifications)

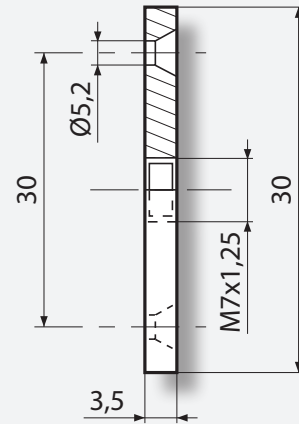
(*) valeur indicative
 dans les conditions
 d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
 zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
 (согл.данным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Fenster
PVC windows
Fenêtres PVC
Okna PCV
Okna из ПВХ



REF / CODE : **195-04-00**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	1000 St / pcs	1 Kartons / Box	7,7 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL ×	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав	S 621/F	S 621/F KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

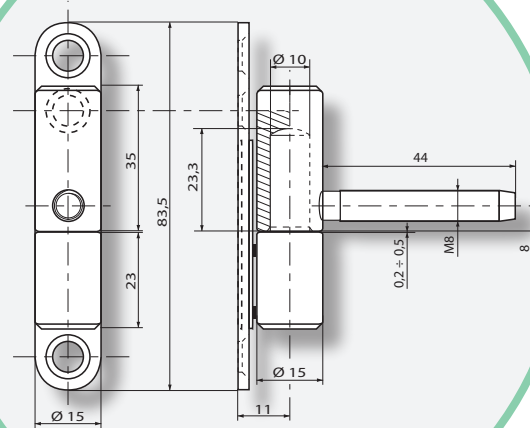
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Fenster
PVC windows
Fenêtres PVC
Okna PCV
Okna из ПВХ



REF / CODE : **D 196-00-00 / G**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 68 kg (*)

EN 2.7.3.0.1.X.0.10

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	100 St / pcs	1 Kartons / Box	4,1 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / szorowe / Рамная часть	100 St / pcs	1 Kartons / Box	6,2 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			INOX	x	
---	--	--	------	---	--

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

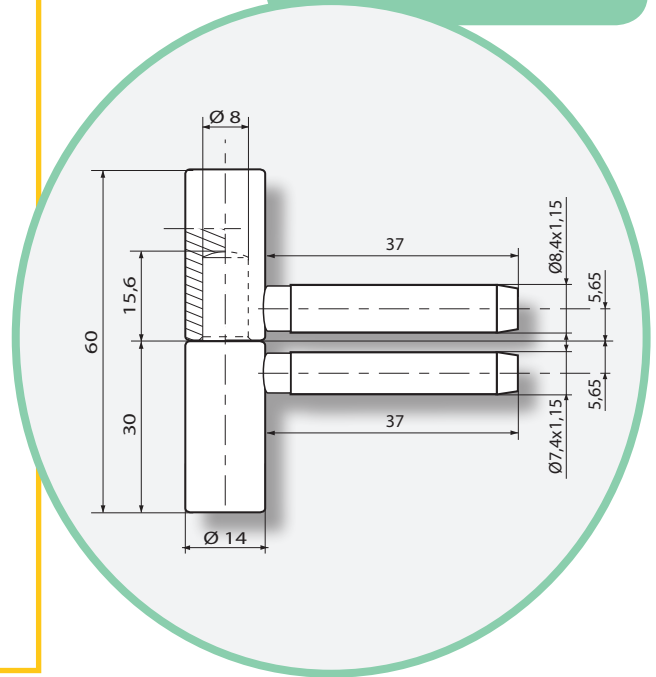
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Fenster
PVC windows
Fenêtres PVC
Okna PCV
Okna из ПВХ



REF / CODE : **A 213-00-00 / B**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 68 kg (*)

EN 2.7.3.0.1.X.0.10

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	250 St / pcs	1 Kartons / Box	10,4 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	250 St / pcs	1 Kartons / Box	13,5 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL ×	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 544	
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

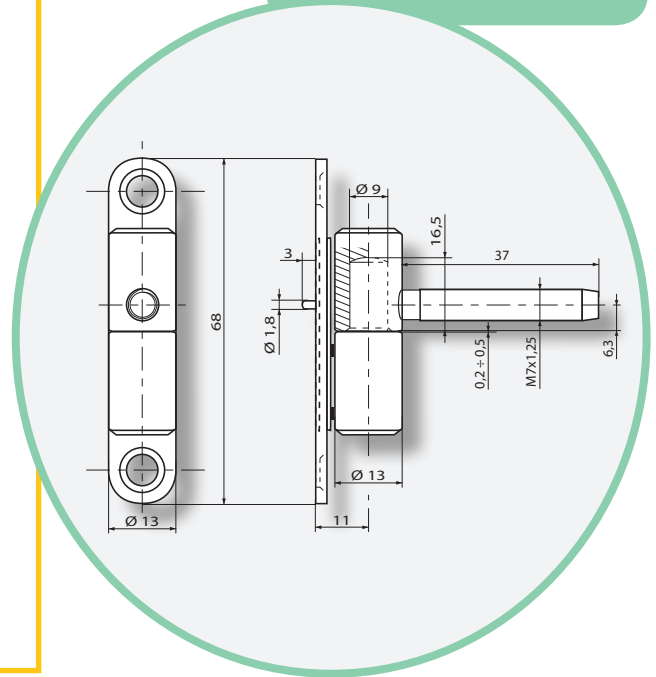
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Fenster
PVC windows
Fenêtres PVC
Окна ПВХ
Окна из ПВХ



REF / CODE : **D 513-00-00 / M**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 1.4.2.0.1.X.0.6

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	320 St / pcs	1 Kartons / Box	13,5 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	320 St / pcs	1 Kartons / Box	6,5 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL ×	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

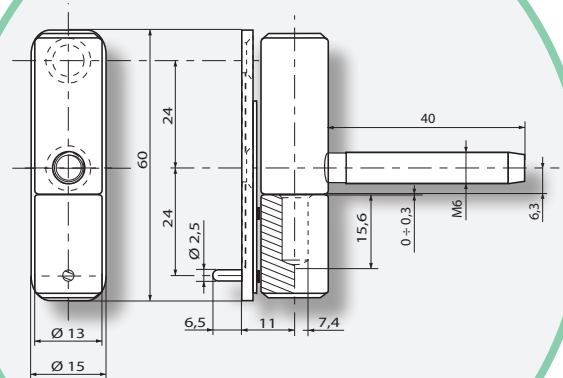
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согд. данным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Fenster
PVC windows
Fenêtres PVC
Okna PCV
Okna из ПВХ



REF / CODE : **D 674-00-00 / C**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 1.4.1.0.1.X.0.3

EN 1.4.1.0.1.X.0.3				
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	250 St / pcs	1 Kartons / Box	12,3 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	250 St / pcs	1 Kartons / Box	8,7 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL ×	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 753/E	
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

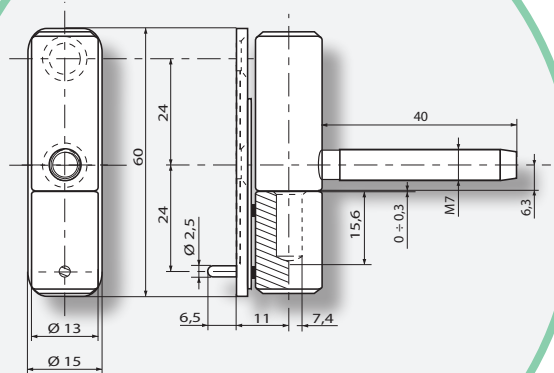
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согд. данным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Fenster
PVC windows
Fenêtres PVC
Okna PCV
Okna из ПВХ



REF / CODE : **D 674-00-00 /L**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 1.4.2.0.1.X.0.6

EN 1.4.2.0.1.X.0.6				
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	180 St / pcs	1 Kartons / Box	6,4 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	180 St / pcs	1 Kartons / Box	9,4 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL ×	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав	S 753/K	
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

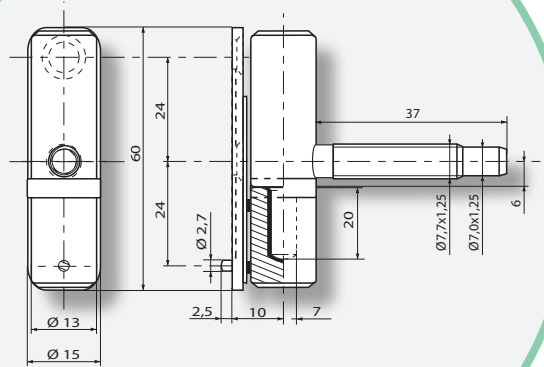
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согд. данным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Fenster
PVC windows
Fenêtres PVC
Okna PCV
Okna из ПВХ



REF / CODE : **D 695-00-00 /K**

WF

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 1.4.2.0.1.X.0.6

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	160 St / pcs	1 Kartons / Box	4,8 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	160 St / pcs	1 Kartons / Box	8,4 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL ×	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

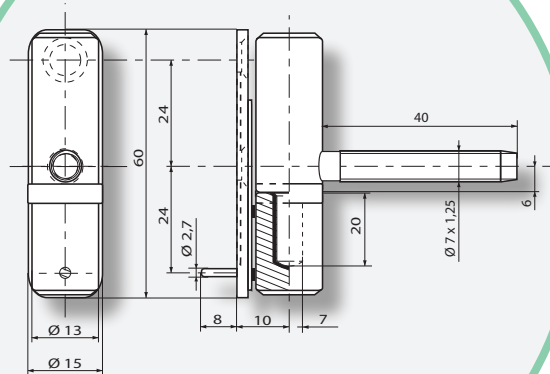
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл.данным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Fenster
PVC windows
Fenêtres PVC
Okna PCV
Okna из ПВХ



REF / CODE : **D 695-00-00 / L**

WF

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 1.4.2.0.1.X.0.6

EN 1.4.2.0.1.X.0.6				
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	180 St / pcs	1 Kartons / Box	5,3 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / szorowe / Рамная часть	180 St / pcs	1 Kartons / Box	9,5 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL ×	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

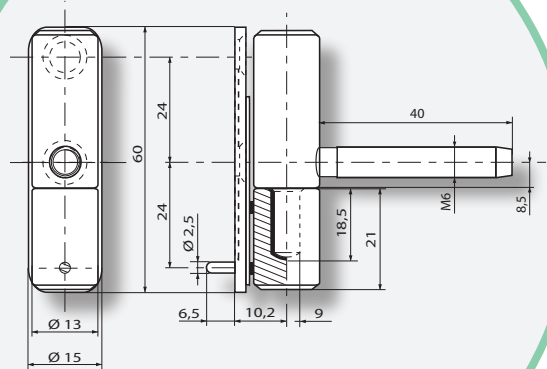
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согд. данным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Fenster
PVC windows
Fenêtres PVC
Окна ПВХ
Окна из ПВХ



REF / CODE : **D 725-00-00**

WF

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 1.4.2.0.1.X.0.6

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	250 St / pcs	1 Kartons / Box	7,2 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	250 St / pcs	1 Kartons / Box	13 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL ×	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 753/K	
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

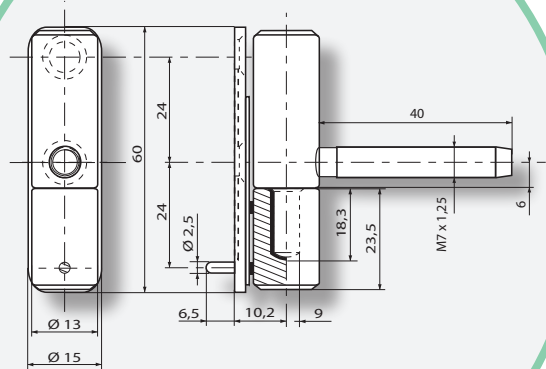
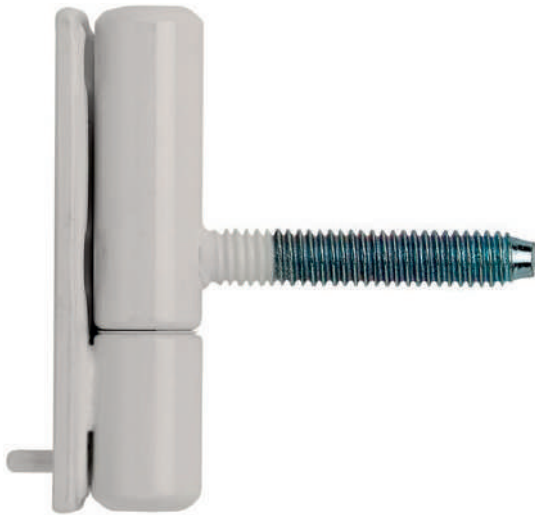
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл.данным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Fenster
PVC windows
Fenêtres PVC
Окна ПВХ
Окна из ПВХ



REF / CODE : **D 966-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 1.4.2.0.1.X.0.6

EN 1.4.2.0.1.X.0.6				
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	250 St / pcs	1 Kartons / Box	7,2 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	250 St / pcs	1 Kartons / Box	13 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL ×	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 753/K	
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

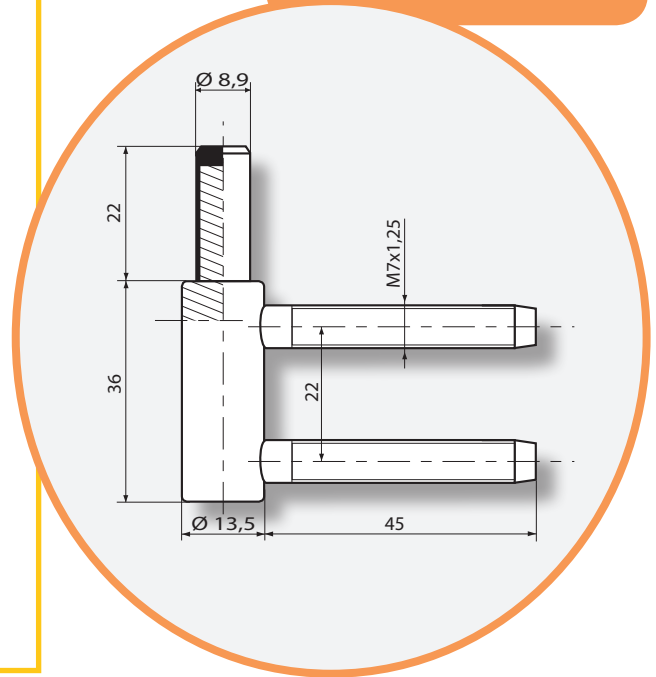
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согд. данным EN)

CEMOM *moatti*

Holz Rahmen
Wooden Frames
Cadres Bois
Futryny Drewniane
деревянная рамка



REF / CODE : **607-02-00 /D**

WF

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 1.4.2.0.1.X.0.6

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	33,3 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8031	x		
	8050	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

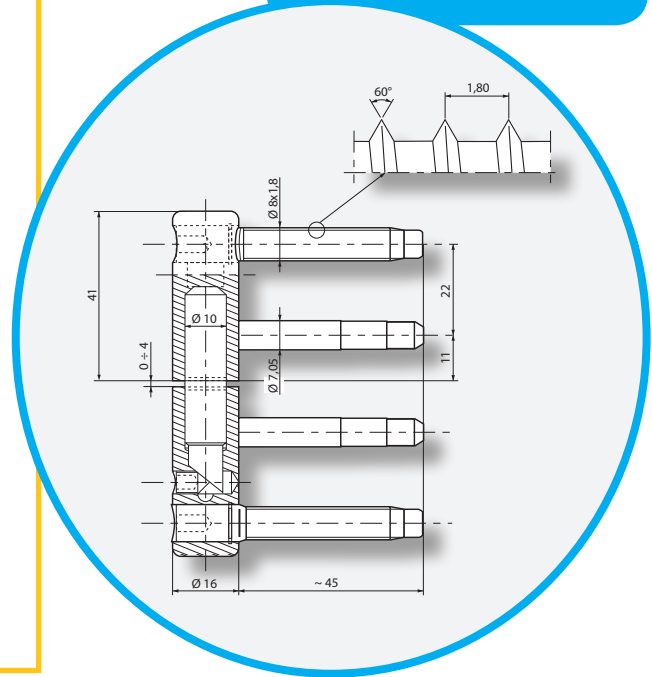
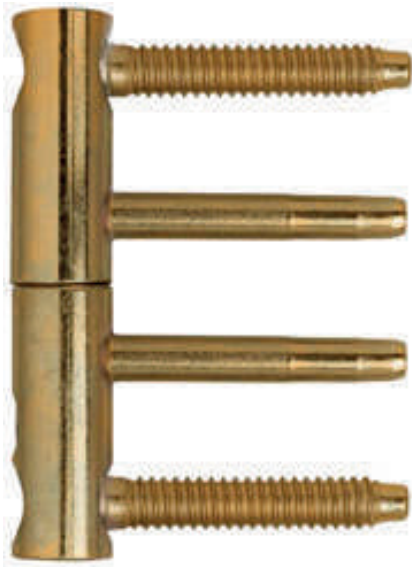
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Türen
PVC Doors
Portes PVC
Drzwi PCV
двери из ПВХ



REF / CODE : **F 590-00-00 / D**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 68 kg (*)

covers for this hinge are reference : 596-01-03

EN 2.7.3.0.1.X.0.10

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	50 St / pcs	4 Kartons / Box	9 kg
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	50	1	
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / szporowe / Рамная часть	50	1	

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x		
	8010	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав	S 529	S 529 KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава	S 722	S 722 KPL

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

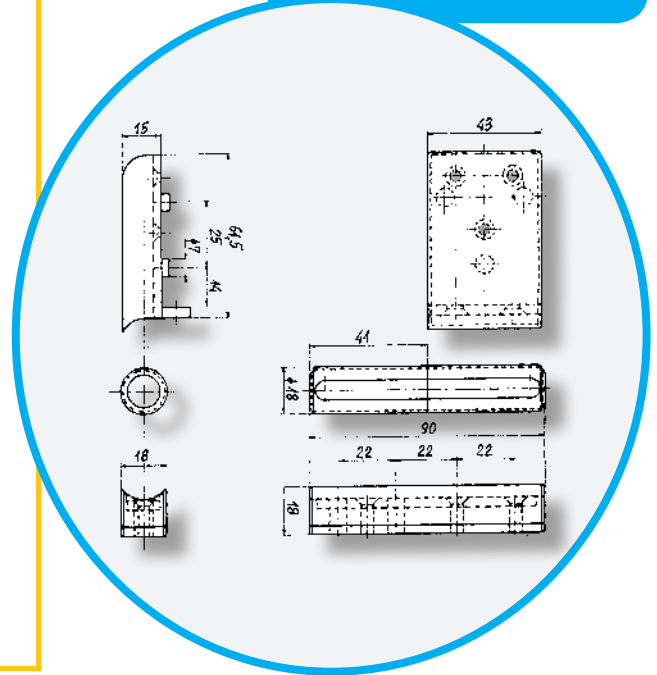
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Türen
PVC Doors
Portes PVC
Drzwi PCV
двери из ПВХ



REF / CODE : **F 596 / 816**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	50 St / pcs	6 Kartons / Box	12,4 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL ×	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав	S 608/C	S 608/C KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

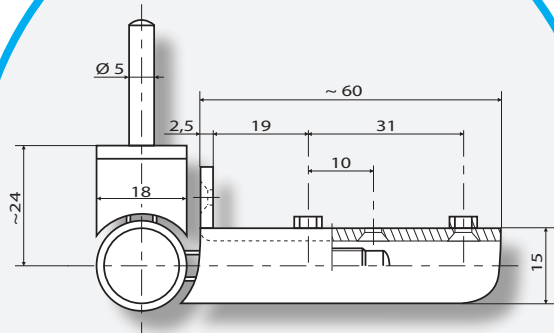
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Türen
PVC Doors
Portes PVC
Drzwi PCV
двери из ПВХ



REF / CODE : **F 727-00-00 / C**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 90 kg (*)

EN 3.7.4.0.1.X.0.11

	Komplett / complete	50 St / pcs	2 Kartons / Box	16,1 kg
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL ×	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав	S 759/C	S 759/C KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

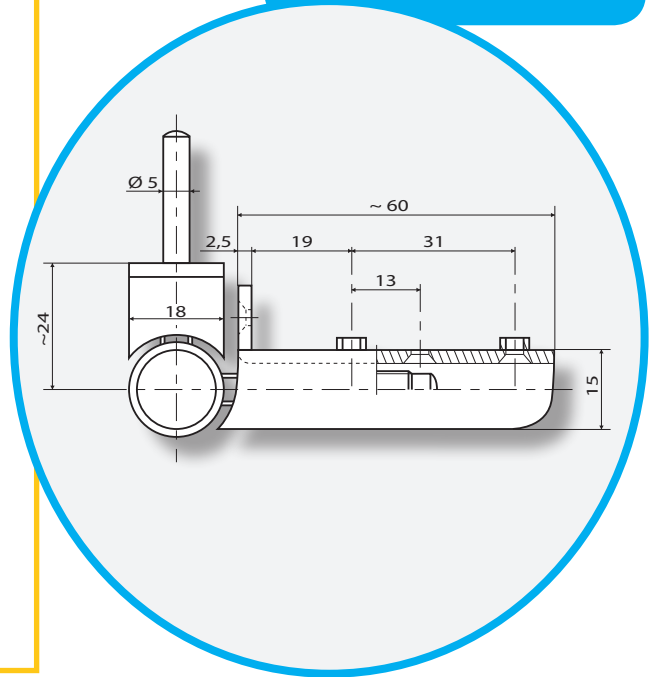
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согданным EN)

CEMOM *moatti*

Kunststoff Türen
PVC Doors
Portes PVC
Drzwi PCV
двери из ПВХ



REF / CODE : **F 727-00-00 / D**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 90 kg (*)

EN 3.7.4.0.1.X.0.11

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	50 St / pcs	2 Kartons / Box	16,1 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL ×	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав	S 759/D	S 759/D KPL
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information (laut Angaben der EN

(*) for information only (under application of EN specifications)

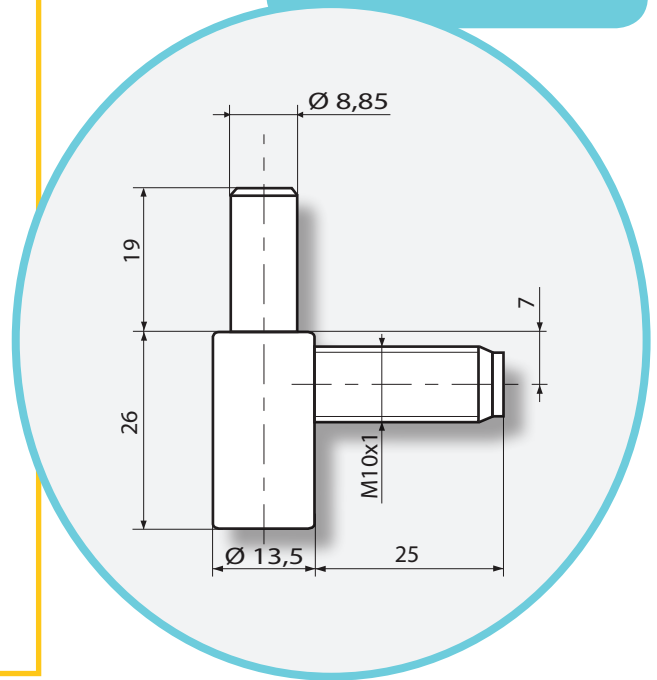
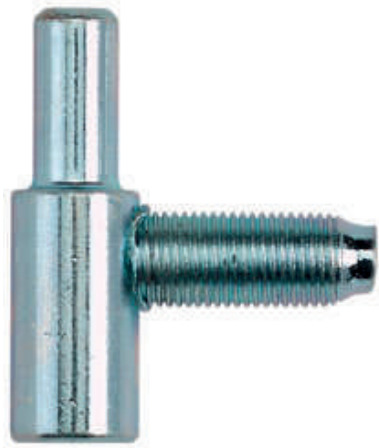
(*) valeur indicative dans les conditions d'application EN

(*)Wartość identyfikująca zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации (согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Metall Türen
Metal Doors
Portes Metal
Drzwi Metalowe
металлическая дверь



REF / CODE : **174-02-00**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	24,8 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x			
	8010 x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

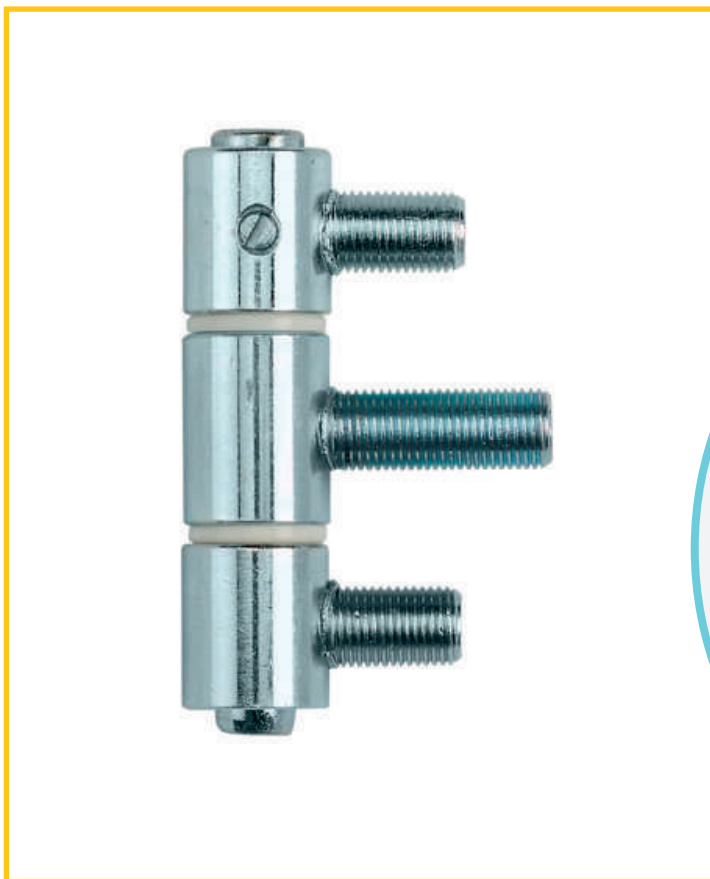
(*) for information only
(under application of EN
specifications)

(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

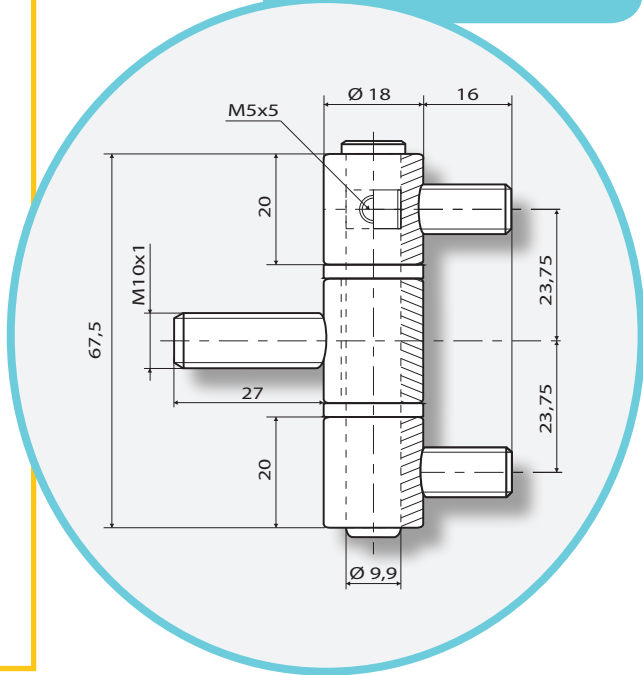
(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*



**Metall Türen
Metal Doors
Portes Metal
Drzwi Metalowe
металлическая дверь**



REF / CODE : **E 628-00-00 / E** **WF**
 Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 135 kg (*)

EN 4.7.6.0.1.X.1.13				
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	500/500 St / pcs	1+1 Kartons / Box	17,2 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	19,3 kg
	Achse / Axle / Axe / Trzpien'	500 St / pcs	1 Kartons / Box	21,3 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x		
---	------	---	--	--

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN speci-
fications)

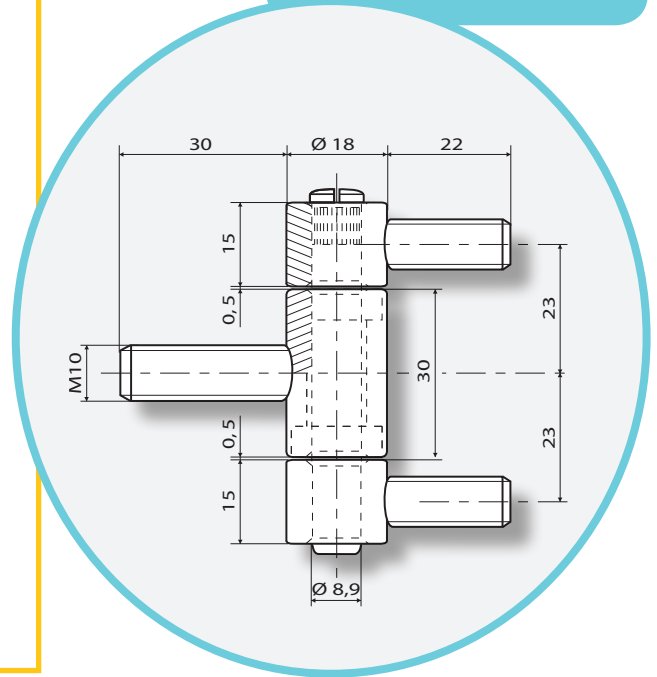
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для
информации
(согл. данным EN)



Metall Türen
Metal Doors
Portes Metal
Drzwi Metalowe
металлическая дверь



REF / CODE : **E 705-00-00 / J**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 113 kg (*)

EN 4.7.5.0.1.X.0.12

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	600 St / pcs	5 Kartons / Box	
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	300 St / pcs	2 Kartons / Box	14,1 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	600 St / pcs	2 Kartons / Box	19,1 kg
	Achse / Axle / Axe / Trzpien'	600 St / pcs	1 Kartons / Box	19,9 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x		RAL	x	
				8050		x

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN speci-
fications)

(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

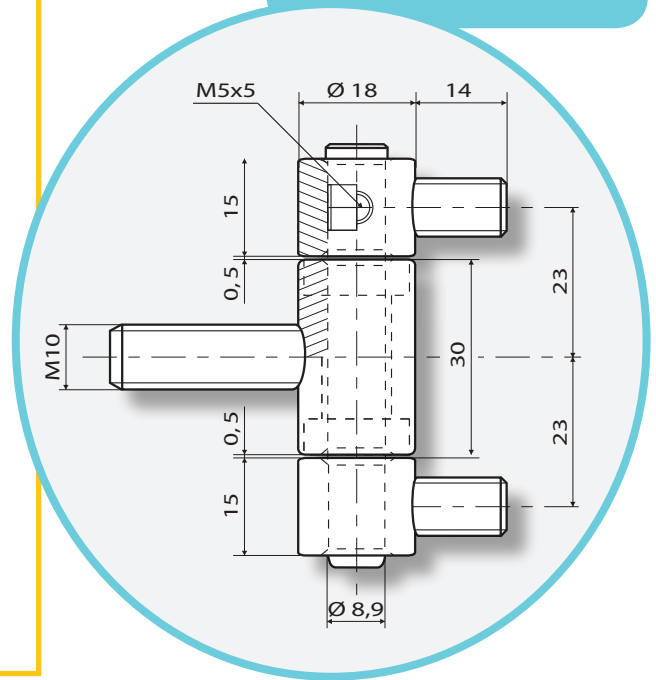
(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для
информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*



Metall Türen
Metal Doors
Portes Metal
Drzwi Metalowe
металлическая дверь



REF / CODE : **Eb 705-00-00**

WF

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 113 kg (*)

EN 4.7.5.0.1.X.1.12

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	600 St / pcs	5 Kartons / Box	
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	300 St / pcs	2 Kartons / Box	14,1 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Måle / czopowe / Рамная часть	600 St / pcs	2 Kartons / Box	8,4 kg
	Achse / Axle / Axe / Trzpien'	600 St / pcs	1 Kartons / Box	19,9 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x		RAL	x	
				8050		x

Schablone / Jig	Gabazit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN speci-
fications)

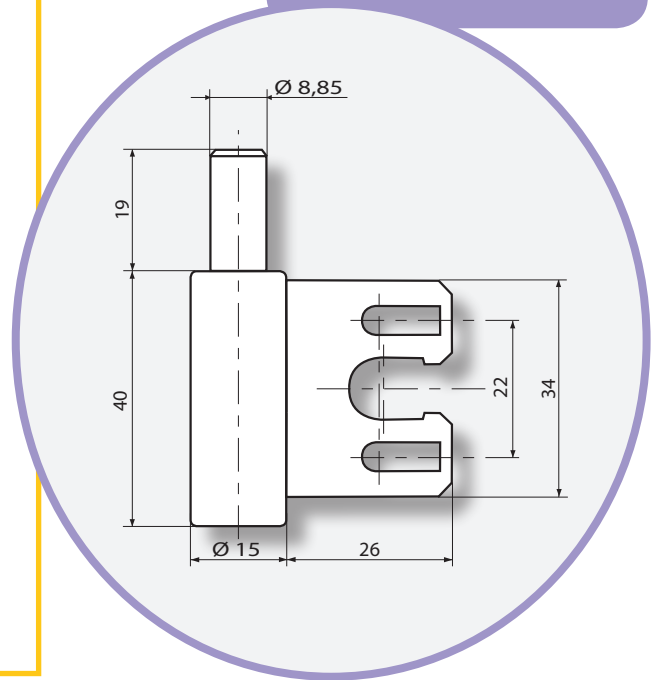
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для
информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

**Metall Rahmen
Metal Frames
Cadres Metal
Futryny Metalowe
металлическая рамка**



REF / CODE : **233-02-00 /D**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	37,9 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

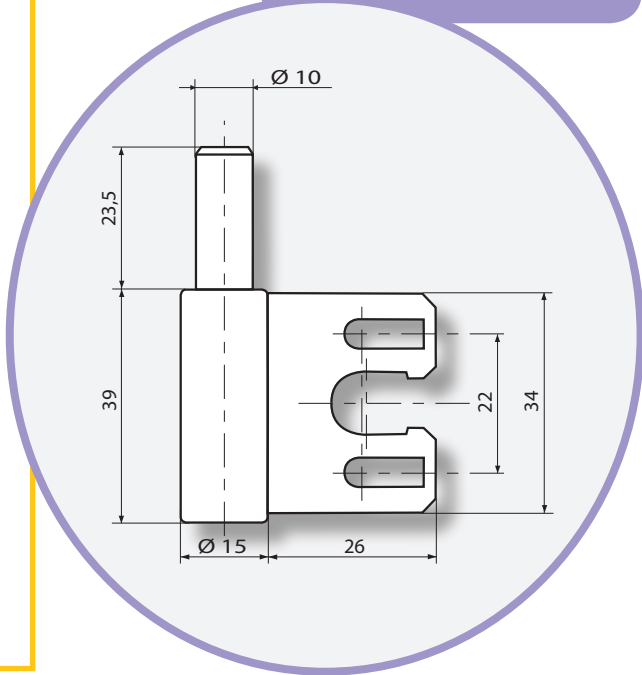
(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*



**Metall Rahmen
Metal Frames
Cadres Metal
Futryny Metalowe
металлическая рамка**



REF / CODE : **586-02-00 / U**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	250 St / pcs	1 Kartons / Box	18,8 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x			
	8010 x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

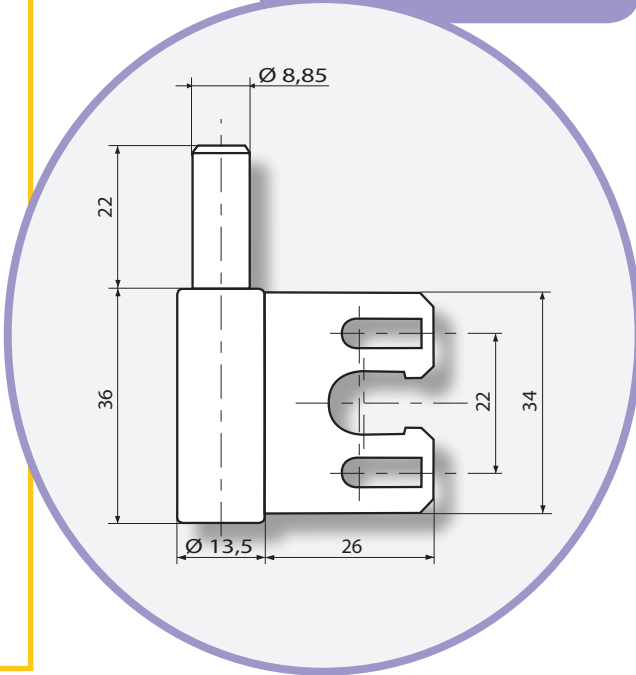
(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)





**Metall Rahmen
Metal Frames
Cadres Metal
Futryny Metalowe
металлическая рамка**



REF / CODE : **607-02-00 / E**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	31,5 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x			
	8010 x			

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information (laut Angaben der EN

(*) for information only (under application of EN specifications)

(*) valeur indicative dans les conditions d'application EN

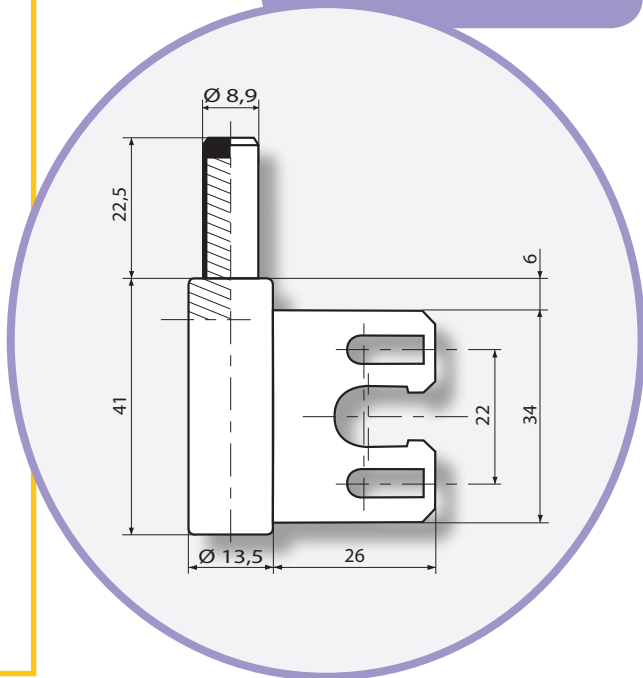
(*)Wartość identyfikująca zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации (согл. данным EN)





**Metall Rahmen
Metal Frames
Cadres Metal
Futryny Metalowe
металлическая рамка**



REF / CODE : **607-02-00 / J** **WF**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка				
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	500 St / pcs	1 Kartons / Box	31,7 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005 x	8031 x		
		8050 x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

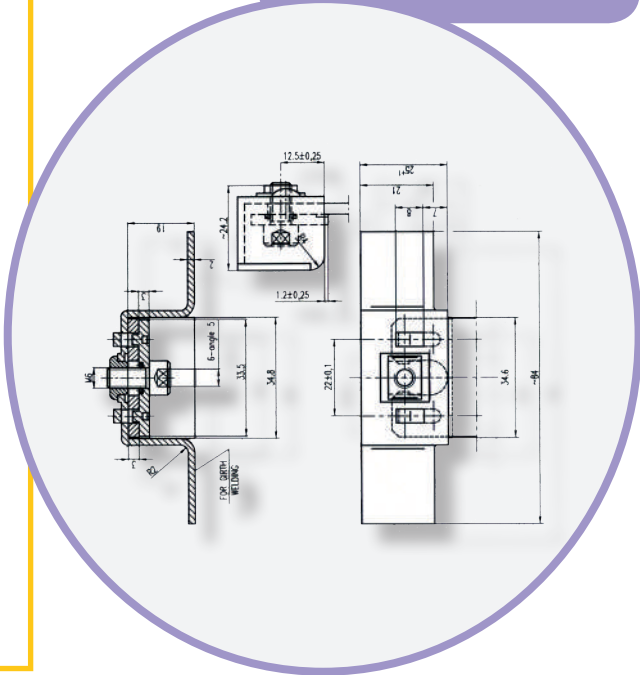
(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)





**Metall Rahmen
Metal Frames
Cadres Metal
Futryny Metalowe
металлическая рамка**



REF / CODE : C 838-00-00 / J
 Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

				EN 2.7.2.0.1.X.0.7
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	300 St / pcs	1 Kartons / Box	20,2 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information (laut Angaben der EN

(*) for information only (under application of EN specifications)

(*) valeur indicative dans les conditions d'application EN

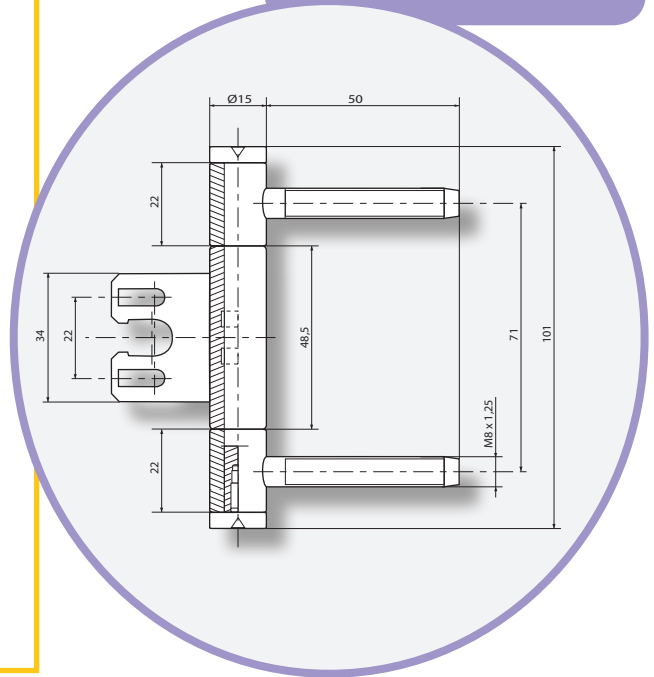
(*)Wartość identyfikująca zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации (согл. данным EN)





**Metall Rahmen
Metal Frames
Cadres Metal
Futryny Metalowe
металлическая рамка**



REF / CODE : **E 878-00-00**

Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 45 kg (*)

EN 2.7.2.0.1.X.0.7

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	250 St / pcs	2 Kartons / Box	41,7 kg
	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	250	1	
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / czopowe / Рамная часть	250	1	

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия		8031	x		
		8050	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

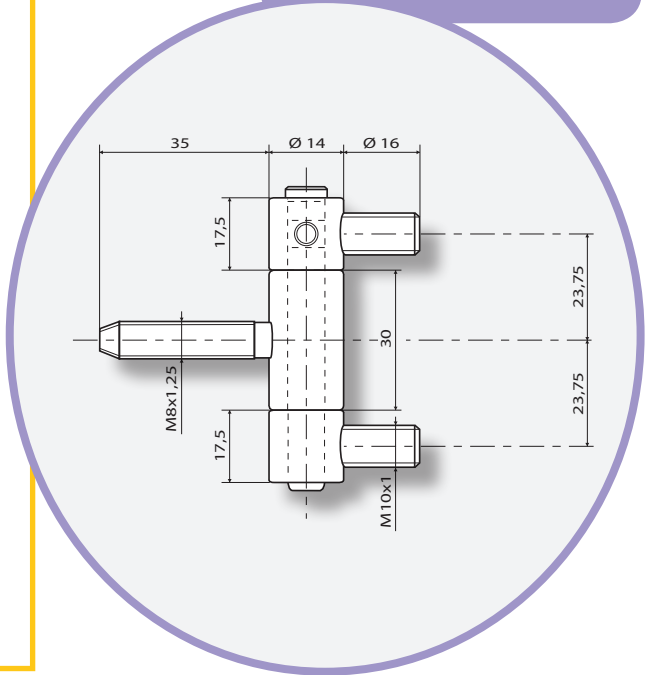
(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*



**Metall Rahmen
Metal Frames
Cadres Metal
Futryny Metalowe
металлическая рамка**



REF / CODE : Eb 900-00-00
 Tragkraft 3-Bänder / Load-3-hinges / Charge 3-fiches / Obciążenie dla 3 zawiasy / Вес створки 3-петли: 68 kg (*)

EN 2.7.3.0.1.X.0.10				
Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Aussen Teil / external part / anneau exterieur / skrzydełko centralne / створочная часть	1000/1000 St / pcs	1+1 Kartons / Box	21,8/21,6 kg
	Zentral Teil / central part / anneau central / skrzydełko zewne,trzne / рамная часть	1000 St / pcs	1 Kartons / Box	33,4 kg
	Achse / Axle / Axe / Trzpien'	1000 St / pcs	1 Kartons / Box	25,8 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	8005	x		
	8010	x		

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyłgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyłgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information (laut Angaben der EN

(*) for information only (under application of EN specifications)

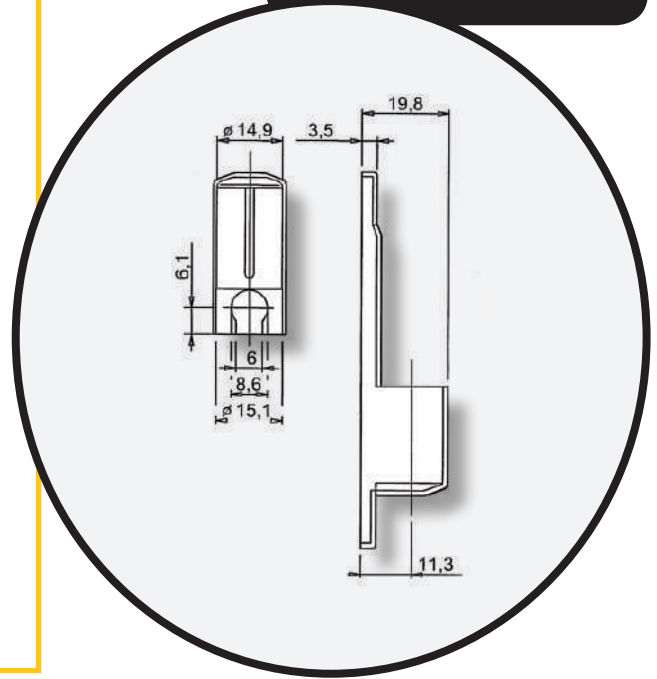
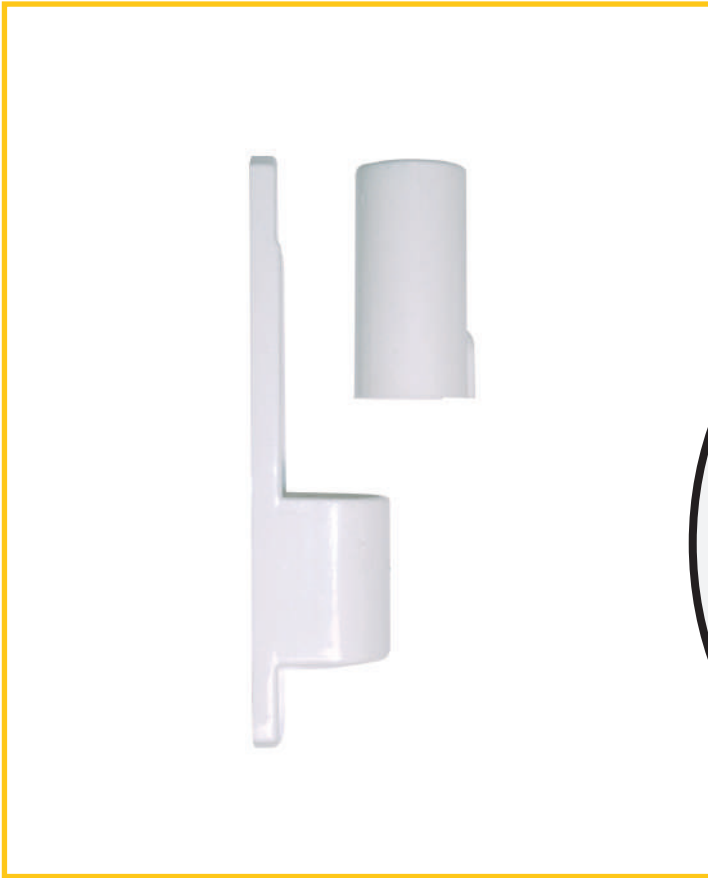
(*) valeur indicative dans les conditions d'application EN

(*)Wartość identyfikująca zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации (согл.данным EN)



Abdeckkappen
Caps
Capuchons
Nasadki
КОЛПАЧКИ



REF / CODE : **50-03-01/02**

für / for / pour / dla / для : 50-00-70/40

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Flügelteil / Sash part / P.Femelle / Łozyskowe / Створочная часть	300 St / pcs	1 Kartons / Box	0,5 kg
	Rahmenteil / Fram part / P.Mâle / szorowe / Рамная часть	300 St / pcs	1 Kartons / Box	0,8 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия				

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

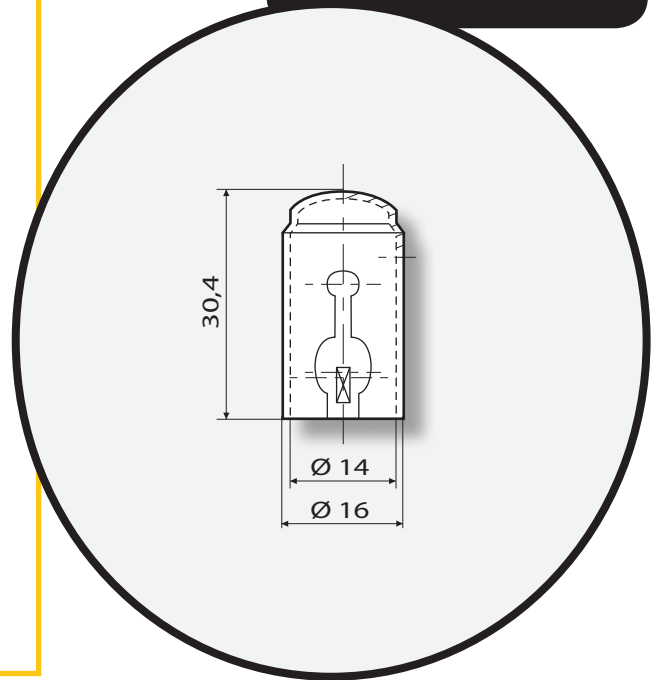
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Abdeckkappen
Caps
Capuchons
Nasadki
КОЛПАЧКИ



REF / CODE : **270-03-01**

für / for / pour / dla / для : 118-00-00

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	100 St / pcs	1 Kartons / Box	0,450 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL	x	
			Métalisé	x	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

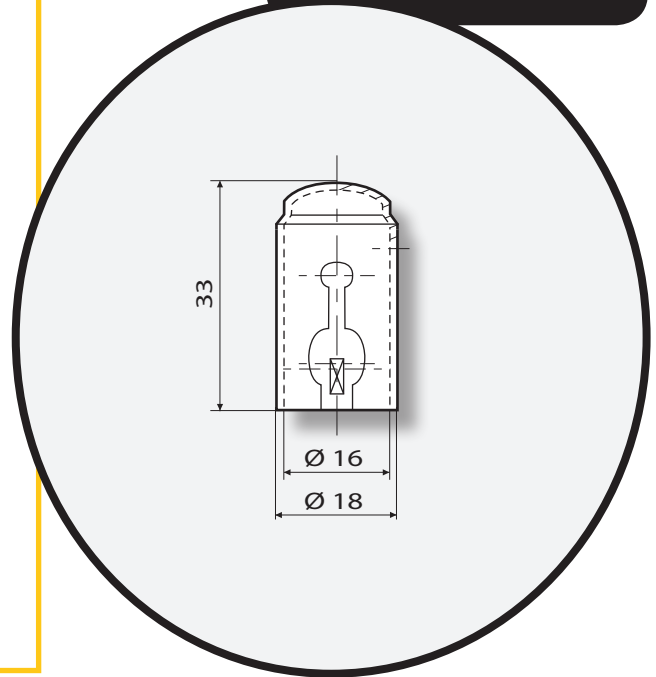
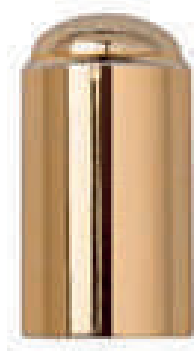
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Abdeckkappen
Caps
Capuchons
Nasadki
КОЛПАЧКИ



REF / CODE : **271-03-01**

für / for / pour / dla / для : 271-00-00

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	100 St / pcs	1 Kartons / Box	0,700 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL	x	
			Métalisé	x	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

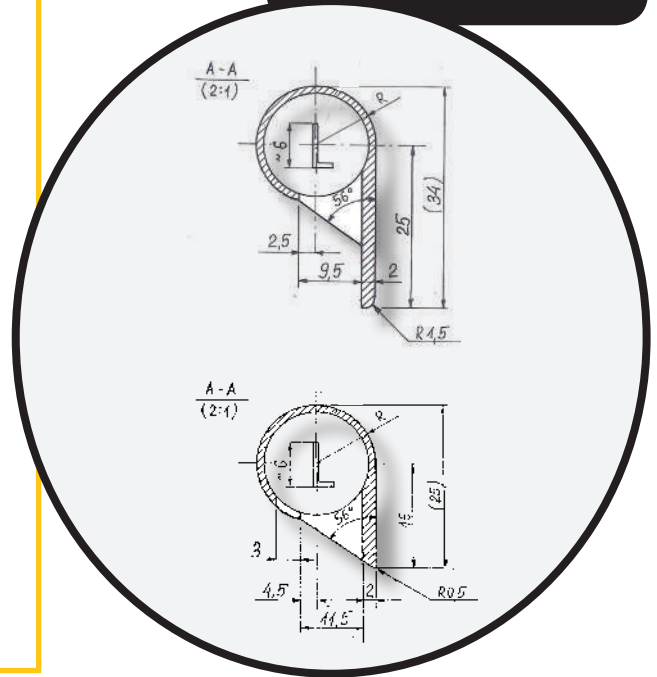
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Abdeckkappen
Caps
Capuchons
Nasadki
КОЛПАЧКИ



REF / CODE : **590-03-02 L - 590-03-01 L/A**

für / for / pour / dla / для : F 816-00-00 L/N

CODE COVERS	Parts	Covers weight box	für / for / pour / dla / для	
	590-03-02 L	0,150 Kg	816-01-00 L/J	
	590-03-01 L/A	0,150 Kg	816-02-00	

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	White - Brown - Brass polished Chrome polished - Nickel matt Aluminium finish	
--	---	--

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyglowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyglowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

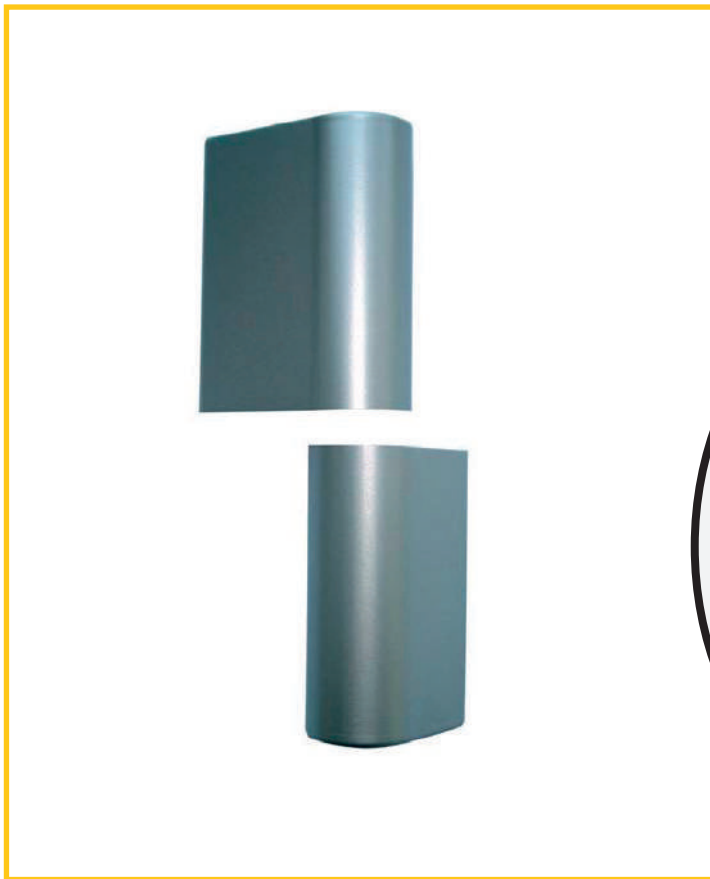
(*) for information only
(under application of EN
specifications)

(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

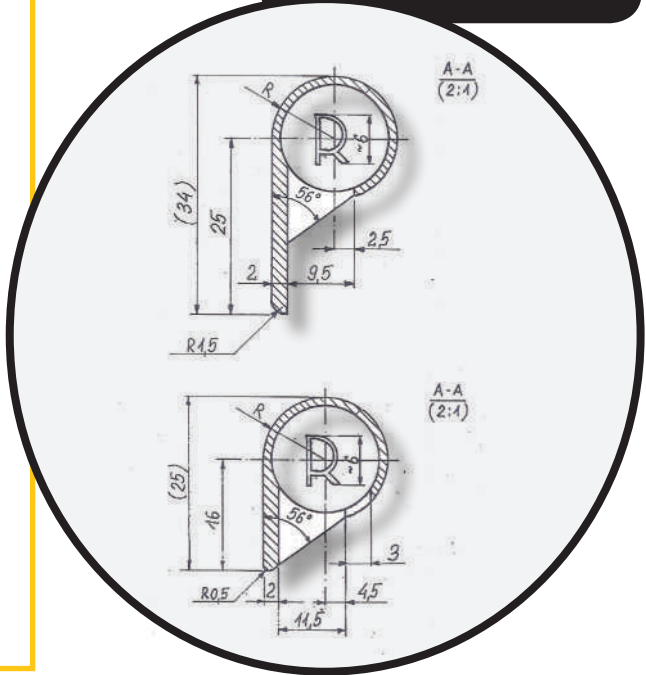
(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для
информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*



**Abdeckkappen
Caps
Capuchons
Nasadki
КОЛПАЧКИ**



REF / CODE : 590-03-02 R - 590-03-01 R/A
für / for / pour / dla / для : F 816-00-00 L/N

	Parts	Covers weight box	für / for / pour / dla / для	
CODE COVERS	590-03-02 R	0,150 Kg	816-01-00 R/J	
	590-03-01 R/A	0,150 Kg	816-02-00	

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия	White - Brown - Brass polished Chrome polished - Nickel matt Aluminium finish	
---	--	--

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przyglowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przyglowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

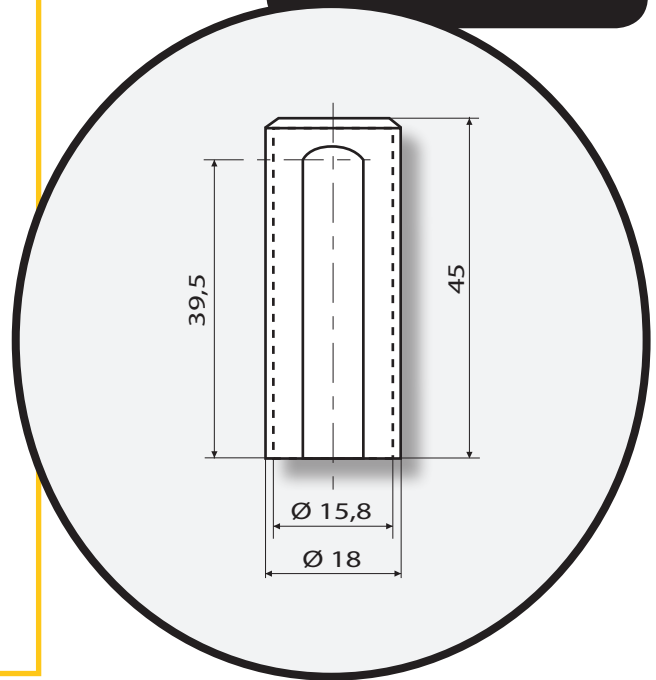
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для
информации
(согл.данным EN)



Abdeckkappen
Caps
Capuchons
Nasadki
КОЛПАЧКИ



REF / CODE : **596-01-03**

für / for / pour / dla / для : F 816-00-00 ; F 590-00-00 /D

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	100 St / pcs	1 Kartons / Box	0,550 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL x	
			Métalisé x	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

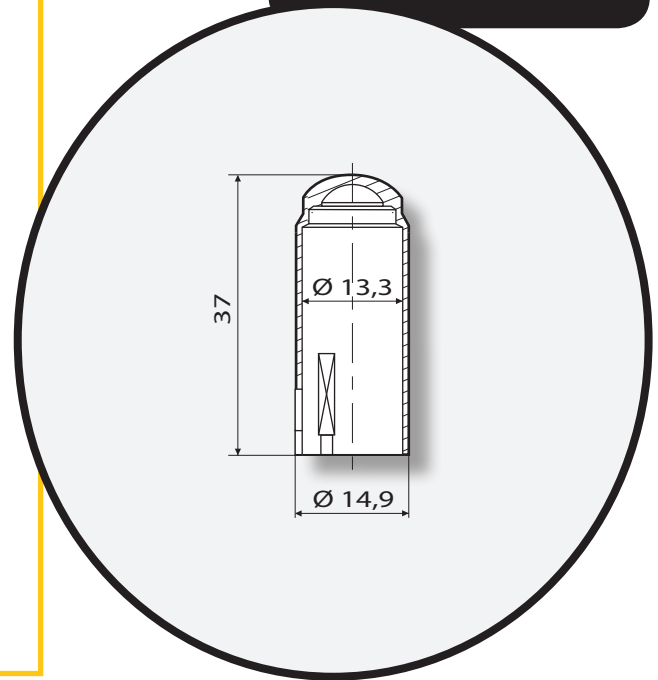
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Abdeckkappen
Caps
Capuchons
Nasadki
КОЛПАЧКИ



REF / CODE : **652-03-01**

für / for / pour / dla / для : 138-00-00 / A

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	100 St / pcs	1 Kartons / Box	0,450 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL	x	
			Métalisé	x	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

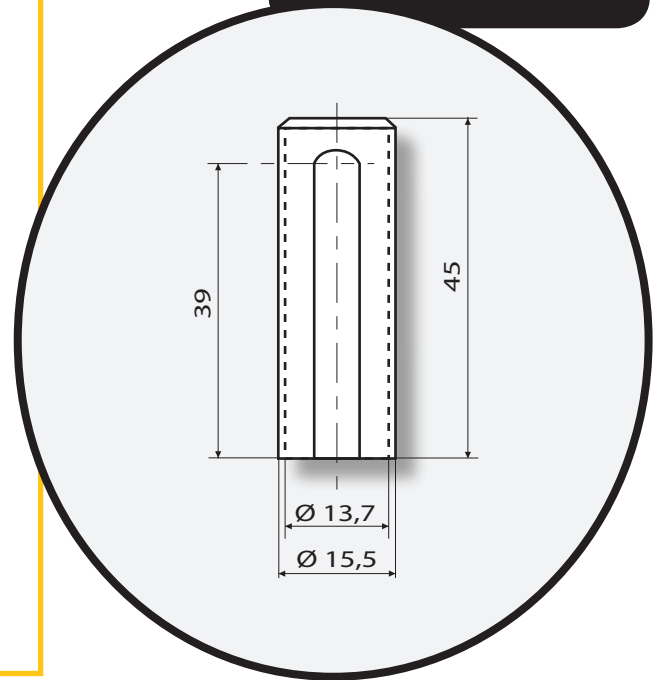
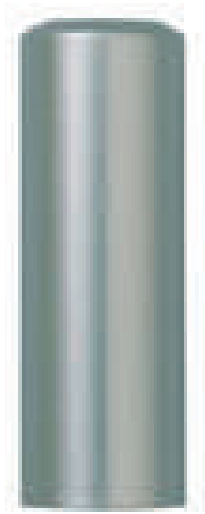
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согданным EN)

CEMOM *moatti*

Abdeckkappen
Caps
Capuchons
Nasadki
КОЛПАЧКИ



REF / CODE : **648-03-01**

für / for / pour / dla / для : **F 848-00-00 / A**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	100 St / pcs	1 Kartons / Box	0,540 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL x	
			Métalisé x	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

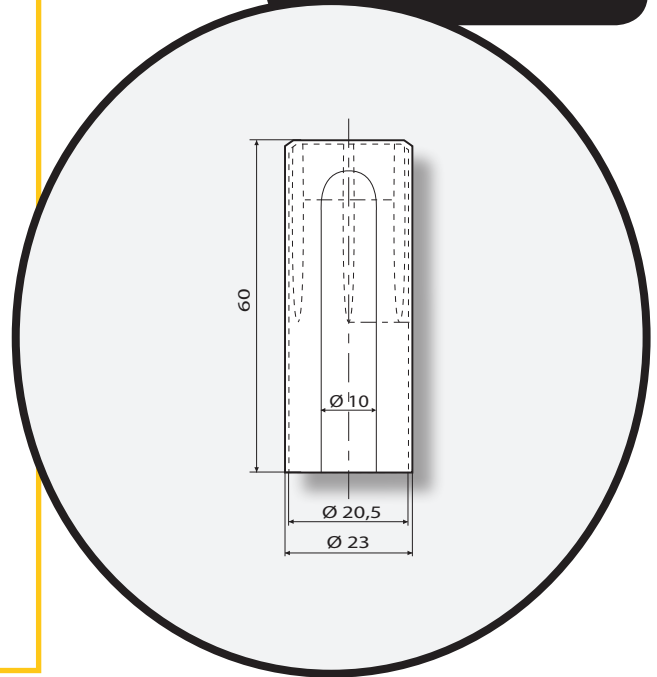
(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

Abdeckkappen
Caps
Capuchons
Nasadki
КОЛПАЧКИ



REF / CODE : **916-03-01**

für / for / pour / dla / для : **F 916-00-00**

Verpackung Packing unit Emballage Pakowana Упаковка	Komplett / complete	100 St / pcs	1 Kartons / Box	0,800 kg

Beschichtung Coating Traitement surface Wykonczenie покрытия			RAL	x	
			Métalisé	x	

Schablone / Jig	Gabarit / Szablon	Шаблоны	Einzel / Single / Simple / Sztuk / Отдельно	Komplett / Set / Complet / Komplet / В комплекте
Gefälzt / Rebated	Recouvrement / Przylgowe	п / наплав		
Ungefälzt / Flush	A fleur / Bez przylgowe	б / наплава		

(*) nur zur Information
(laut Angaben der EN

(*) for information only
(under application of EN
specifications)

(*) valeur indicative
dans les conditions
d'application EN

(*)Wartość identyfikująca
zawarta jest w kodzie EN

(*) только для информации
(согл. данным EN)

CEMOM *moatti*

INFORMATION

OGÓLNA INSTRUKCJA DOTYCZĄCA INSTALOWANIA ZAWIASÓW JEDNOOSIOWYCH w systemach Z PRZYLGĄ i BEZ PRZYLGI

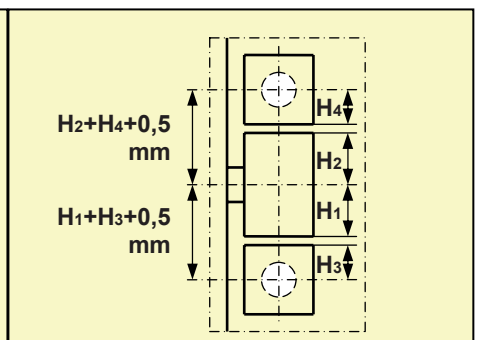
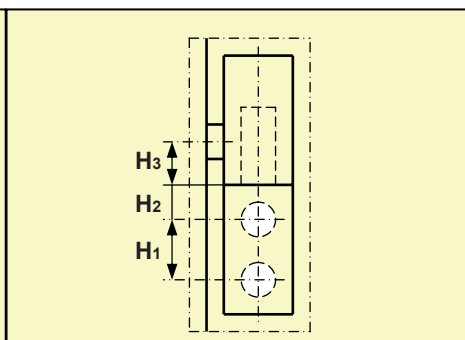
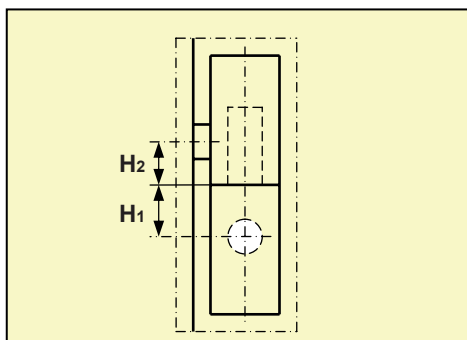
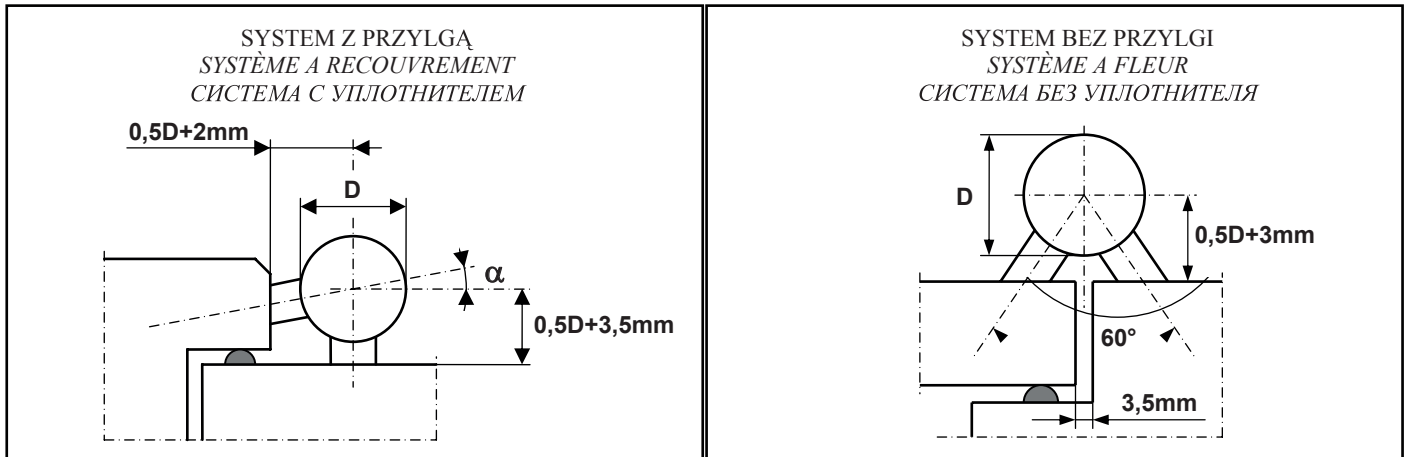
INSTRUCTION GENERALE DE MONTAGE DES FICHES POUR DES MENUISERIES A FLEUR ET A RECOUVREMENT

ОБЩАЯ ИНСТРУКЦИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО КРЕПЛЕНИЯ ОДНООСНЫХ ПЕТЕЛЬ в системах С УПЛОТНИТЕЛЕМ И БЕЗ УПЛОТНИТЕЛЯ

1. Położenie zawiasów i rozstawy otworów do ich zainstalowania przedstawiają poniższe rysunki:

1. Le positionnement des fiches et les espacements des trous sont présentés sur les dessins ci-dessous:

1. Расположение петель и расстояние между отверстиями для их крепления представлено на нижеследующих рисунках:



D - średnica korpusu zawiasy [mm]
H... - rozstawy śrub podane na rysunkach zawiasów [mm]
α - kąt zależny od kształtu okuwanego profilu (0°÷10°)

D - diamètre du corps de la fiche [mm]
H... - espacements des tiges indiqués sur les dessins des fiches [mm]
α - angle dépendant de la forme du profil à ferrer (0°÷10°)

D - диаметр корпуса петли
H... - расстановка винтов изображена на рисунках петель
α - угол зависящий от формы несущего профиля (0°÷10°)

2. Otwory dla zainstalowania zawiasów należy wierceć przy użyciu naszych szablonów lub na maszynach specjalnych. W przeciwnym razie nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za funkcjonowanie zawiasów. Średnice wiertel proponuje się równe średnicom rdzeni śrub, ale mogą one być inne zależnie od twardości okuwanego profilu.

2. Les trous de montage doivent être réalisés soit avec nos gabarits, soit avec des machines spéciales. Nous rejetsons notre responsabilité dans le cas contraire. On propose le diamètre des mèches égal au diamètre du tube, mais ils peuvent varier selon la dureté du bois.

2. Отверстия для крепления петель следует сверлить с применением наших шаблонов или на специальных станках. Во всех других случаях фирма не несет никакой ответственности. Предлагается использовать сверла с диаметром равным диаметру стержня винта. Диаметр сверла может быть изменен в зависимости от твердости несущего профиля

3. Zamawiając szablon należy podać:
 - numer zawiasu,
 - rodzaj systemu (Z PRZYLGĄ / BEZ PRZYLGI),
 - z jakiego materiału wykonany jest okuwany profil,
 - czy ma to być szablon pojedynczy, czy zespolony (szablon pojedynczy jest tańszy, ale wymaga przemieszczania w celu wykonania otworów dla poszczególnych zawiasów; szablon zespolony ma kilka szablonów na prowadnicy co umożliwia wykonanie otworów z jednego ustawienia).

3. En commandant le gabarit il est nécessaire d'indiquer :
 - la référence de la fiche,
 - type de système (A RECOUVREMENT ou A FLEUR)
 - le plan ou le croquis avec cotes du profil ferre
 - en quelle matière est le profil,
 - s'il s'agit d'un gabarit simple ou multiple (le gabarit simple exige le repositionnement pour percer les trous de chaque fiches; le gabarit accouplé est composé de plusieurs gabarit sur une glissière ce qui permet de percer les trous avec un seul positionnement).

3. При оформлении заявки на шаблон следует обозначить :
 - номер петли,
 - тип системы (С УПЛОТНИТЕЛЕМ И БЕЗ УПЛОТНИТЕЛЯ),
 - с какого материала выполнен несущий профиль
 - должен ли это быть шаблон одинарный, или пакетный (шаблон одинарный дешевле, но при выполнении отверстий для отдельных петель требует перемещения; пакетный шаблон имеет несколько шаблонов на направляющих, тем сам делает возможным выполнение отверстий с одной установки).

4. Stosowanie tych samych zawiasów do systemu Z PRZYLGĄ i BEZ PRZYLGI nie zawsze jest możliwe i zależy od konstrukcji zawiasy.

4. On ne peut pas toujours utiliser la même fiche pour une menuiserie a FLEUR ou a RECOUVREMENT

4. Применение таких же петель в системе С УПЛОТНИТЕЛЕМ И БЕЗ УПЛОТНИТЕЛЯ не всегда возможно и зависит от конструкции.

5. Parametry trwałościowo - wytrzymałościowe zawiasów określone poprzez sklasyfikowanie wg PN-EN 1935 dotyczą tak samo systemów Z PRZYLGĄ i BEZ PRZYLGI.

5. Les paramètres de durée d'usage et de résistance des fiches déterminés par le classement selon PN-EN 1935 concernent aussi bien le système A RECOUVREMENT que le système A FLEUR.

5. Параметры прочности петель определены и классифицированы в соответствии с PN-EN 1935 и относятся равнозначно как к системам С УПЛОТНИТЕЛЕМ так и к системам БЕЗ УПЛОТНИТЕЛЯ.

INFORMATION

MONTAGE ANLEITUNG DER BÄNDERN BEI GEFÄLTZTEN UND UNGEFÄLTZTEN TÜREN

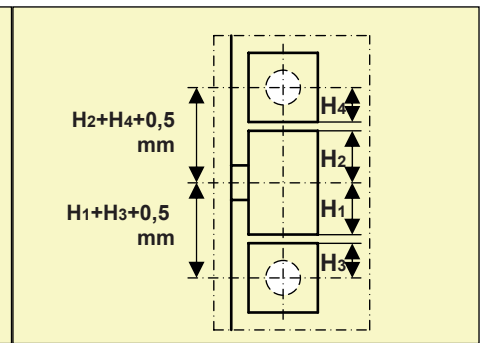
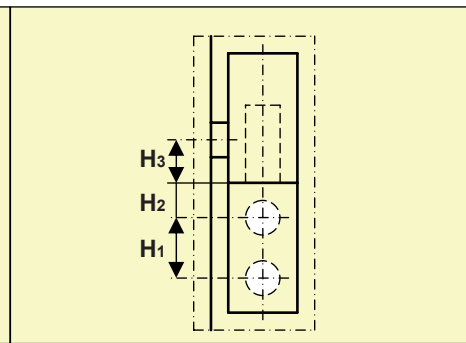
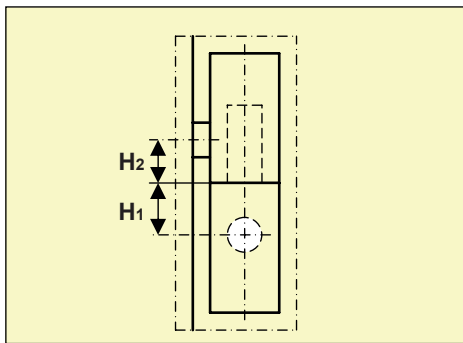
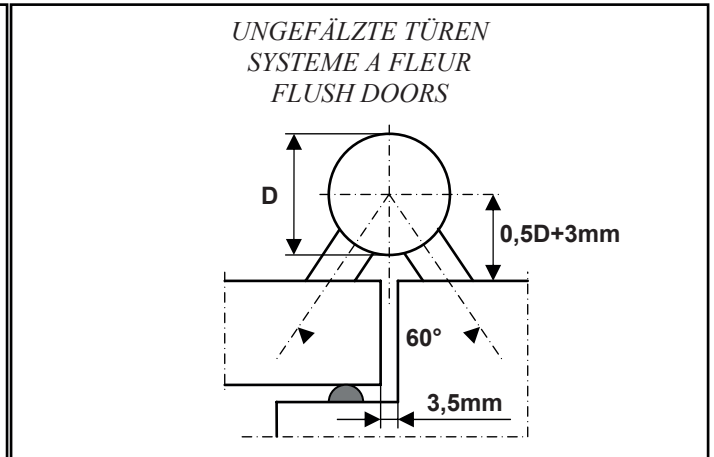
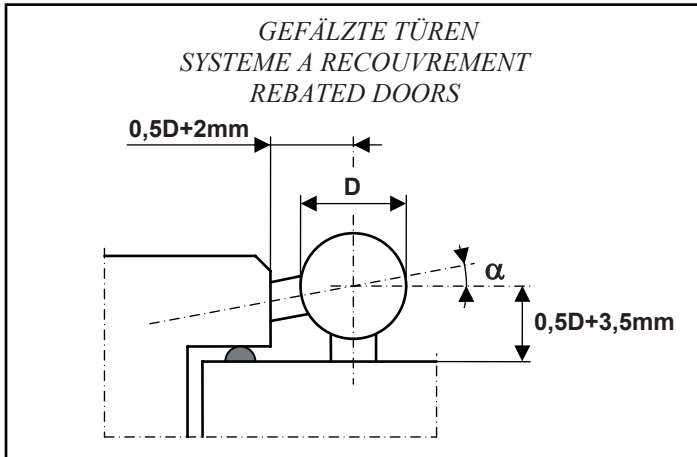
INSTRUCTION GENERALE DE MONTAGE DES FICHES POUR DES MENUISERIES A FLEUR ET A RECOUVREMENT

GENERAL DIRECTIONS FOR MOUNTING HINGES ONTO REBATED AND FLUSH DOORS

1. Nachstehenden Skizzen erklären Position der Bänder und Abstand zwischen Löchern

1. Le positionnement des fiches et les espacements des trous sont présentés sur les dessins ci-dessous:

1. Drawings below show position of hinges and gaps between holes



D - Band Durchmesser (mm)
H... - Abstand zwischen Schrauben laut Band Skizze
α - Rahmenwinkel

D - diamètre du corps de la fiche [mm]
H... - espacements des tiges indiqués sur les dessins des fiches [mm]
α - angle dépendant de la forme du profil à ferrer (0°÷10°)

D - diameter of hinge body (mm)
H... - gap between pins as from hinge drawing
α - angle offered by frame

2. **Montagelöcher** dürfen nur mit zuständigen Bohrlehren erfolgen, oder mit geeigneter Maschine. Wir werden keine Verantwortung tragen wenn die Montage nicht so verwirklicht wird. Durchmesser des Bohrers ist gleich wie Schablone Loch gegeben, kann aber anders sein, je nach Holzstärke.

2. **Les trous de montage** doivent être réalisés soit avec nos gabarits, soit avec des machines spéciales. Nous rejetons notre responsabilité dans le cas contraire. On propose le diamètre des mèches égal au diamètre du tube, mais ils peuvent varier selon la dureté du bois.

2. **Mounting holes** are to be drilled with our appropriate jigs, or through special machines. We decline any responsibility if it's not done that way. Suggested diameter of drill is same as jig hole, but it can vary depending on wood hardness.

3. **Bei Bestellung einer Bohrlehre**, bitte angeben :
- Band
- gefälzte oder ungefälzte Tür
- Profil
- Material des Profils
- Einzel- oder Mehrfachige Bohrlehre

3. **En commandant le gabarit** il est nécessaire d'indiquer :
- la référence de la fiche,
- type de système (A RECOUVREMENT ou A FLEUR)
- le plan ou le croquis avec cotes du profil ferre
- en quelle matière est le profil,
- s'il s'agit d'un gabarit simple ou multiple (le gabarit simple exige le repositionnement pour percer les trous de chaque fiches; le gabarit accouplé est composé de plusieurs gabarit sur une glissière ce qui permet de percer les trous avec un seul positionnement).

3. **When ordering jig** please specify :
- hinge code
- rebated or flush mounting
- plan or sketch of profile used
- material of profile
- simple or multiple jig (simple jig has to be moved for each mounting ; instead multiple jig allow to drill several holes using same position of jig).

4. Ein bestimmtes Band darf nicht gefälzt sowie ungefälzt montieren.

4. On ne peut pas toujours utiliser la même fiche pour une menuiserie a FLEUR ou a RECOUVREMENT

4. One hinge may not fit both REBATED or FLUSH mounting.

5. **Gebrauchszeiten und Fähigkeiten Daten** laut EN-1935 sind für gefälzte sowie ungefälzte Türen gültig.

5. **Les paramètres de durée d'usage et de résistance des fiches** déterminés par le classement selon PN-EN 1935 concernent aussi bien le système A RECOUVREMENT que le système A FLEUR.

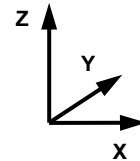
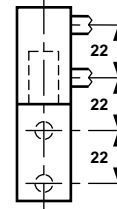
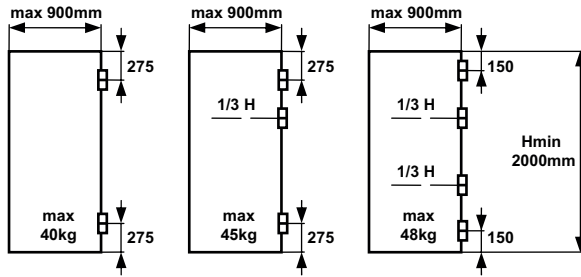
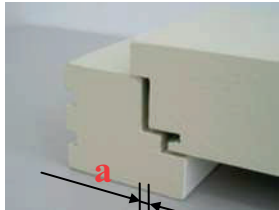
5. **Parameters regarding time and resistance** listed on EN-1935 Classification are valid for both rebated and flush systems.

INFORMATION

F 848-00-00 /A	(8000/8010)	PN-EN 1935	2	7	2	0	1	2	0	7	N° : DZ_5_2005
8000 = Verzinkt / Zingué / White Zinc											
8010 = Gelb Verzinkt / Bichromaté / Yellow Zinc											

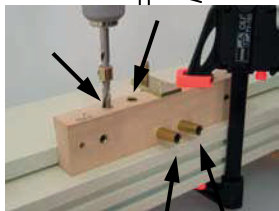
GEBRAUCH ANWEISUNG, INSTRUCTIONS DE MONTAGE, DIRECTIONS FOR USE

Für, Destination	Holz Türen, Portes Bois, Wooden Door	
Schablone, Gabarit, Jig	S 529-00-00/A	Z =+ 1 /- 2mm
Schablone, Gabarit, Jig	S 529-00-00	Z =+ 3mm
Abdeckkappen, Capuchons, Caps	648-03-01	



X (6mm)
Y (6mm)
Z (4mm)

1



2

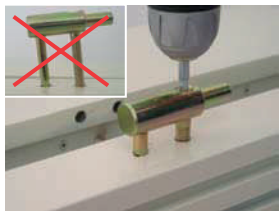
Wir empfehlen eine Schablone zu verwenden.
Bei Verwendung der Schablone bitte Phasen folgen :

- VORBEREITUNG**
 - Türflügel auf dem Rahmen einstellen
 - Keilen (nicht mit Schablone geliefert) einsetzen, um die 'a' Breite zu adjustieren. Die Justierung des Bandes respektieren.



3

- BOHRUNG**
 - Türflügel Position beim bohren nicht ändern
 - den mit Schablone gelieferten Bohrer anwenden
 - bis richtiger Tiefe bohren



4

- 3-4. RAHMENTEIL EINBAU**
 - der Glattbolzen und der Schraubbolzen in den Löchern **orthogonal** einsetzen
 - den Schraubbolzen mit dem Schlüssel oder mit Elektro-Schrauber einschrauben (Schlüssel und Schrauberspitze gehören zum Schablonesatz)
 - ZUR BEACHTUNG :**
 - **die Orthogonalität** beim ganzen Einraubung behalten



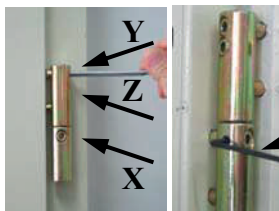
5

- Drehzahl **unter 300 U/Min** und Drehmoment **unter 10 Nm** behalten
- sollte das Drehmoment 10 Nm übertreffen, Ursache finden und ablösen



6

- 5-6. OBERTEIL EINBAU**
 - Tür einstellen, um eine einfache Arbeit zu ermöglichen ; das Oberenteil laut Paragraph 3-4. einrichten



7

- 7. TÜR EINBAU UND JUSTIERUNG**
 - den Rahmen vertikal i,nstallieren
 - die Tür auf dem Rahmen einrichten
 - die XYZ justieren
 - beim Fb Band die Blockierschraube nützen
 - die Abdeckkappen befestigen

Nous préconisons l'utilisation du Gabarit de Montage.
En utilisant le gabarit on doit réaliser les étapes suivantes:

- 1. PREPARATION**
 - placer le vantail sur le dormant
 - à l'aide de cales (non fournies avec le gabarit) régler les fentes voulues 'a' en respectant les possibilités de réglage de la fiche.
- 2. PERCAGE**
 - ne pas changer le positionnement du vantail jusqu'au moment d'avoir percé les trous pour toutes les fiches
 - utiliser la mèche fournie avec le gabarit
 - régler la profondeur requise de perçage

- 3-4. MONTAGE DE LA PARTIE MALE**
 - insérer la tige lisse et la tige filetee dans les trous **perpendiculairement** au plan du cadre
 - visser la tige filetee avec la clé ou avec la visseuse (la clé et l'embout pour la visseuse sont joints au gabarit)

ATTENTION:

- **garder la perpendicularité** tout le temps lors du vissage
- ne pas dépasser la vitesse de rotation de **300 tours/min** ni le couple de résistance de **10 Nm**
- en cas de dépassement du couple de résistance 10 Nm trouver et éliminer la cause

- 5-6. MONTAGE DE LA PARTIE FEMELLE**
 - placer la partie femelle en bonne position de montage et le monter selon les instructions des points 3 - 4

- 7. MONTAGE DU VANTAIL ET REGLAGES**
 - installer le dormant en vertical
 - installer le vantail sur dormant du jeu
 - faire le réglage XYZ
 - pour les fiches Fb visser le téton de blocage
 - mettre les capuchons

To mount hinges, we recommend to use the drilling jig.
When using the jig, please follow these steps:

- 1. PREPARATION**
 - place the wing on the frame
 - use inserts (not included with jig) to mark the "a" gauge. Take account of the hinge adjustment capacity
- 2. DRILLING**
 - do not change the wing position until all holes are drilled for all hinges
 - use the drills included in the jig kit
 - set the correct drilling depth

- 3-4. FRAME PART MOUNTING**
 - place plug and screw in the holes, **perpendicularly** to the surface of frame
 - tighten the screw with a wrench or screwdriver (the wrench and screwdriver tip are included in the jig kit)

NOTE:

- when tightening, **keep the screw perpendicular to the surface**
- do not exceed **300 rpm** and **10 Nm** torque
- when 10 Nm torque is exceeded, determine and remove the cause

- 5-6. WING PART MOUNTING**
 - place the wing to ensure comfortable mounting and mount the wing part following the guidelines in section 3-4

- 7. WING MOUNTING AND ADJUSTMENT**
 - mount the frame vertically
 - place the wing on the frame
 - perform the XYZ adjustment
 - for Fb hinges, screw in the blocking screw
 - fit the caps

UWAGI, NOTE, REMARQUES, BEMERKUNGEN, ПРИМЕЧАНИЯ

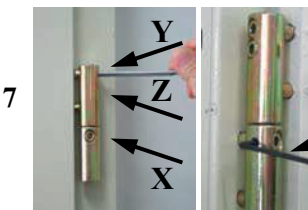
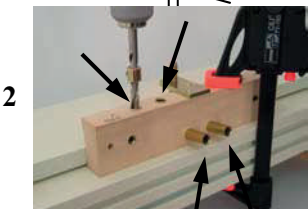
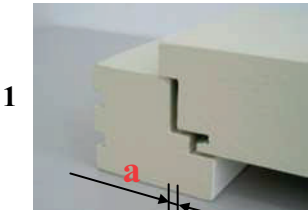
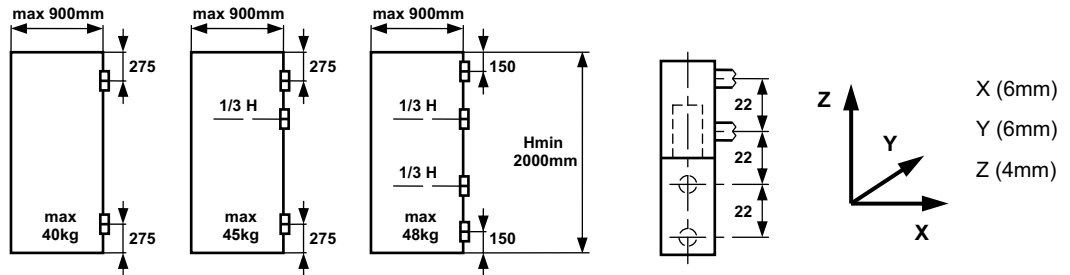
- Wymaga nasmarowania smarem stałym co 25.000 cykli.
- To be greased every 25.000 cycles;
- Nécessite un graissage tous les 25.000 cycles
- Einsmierung alle 25.000 Zyklen erforderlich
- Требуют смазывания твердой смазкой каждые 25.000 циклов

INFORMATION

F 848-00-00 /A	(8000/8010)	PN-EN 1935	2	7	2	0	1	2	0	7	N° : DZ 5 2005
8000 = Verzinkt / Cynk Biały / Цинкование											
8010 = Gelb Verzinkt / Cynk Zolty / Тропикализация											

GEBRAUCHT ANWEISUNG, WSKAZÓWKI MONTAŻOWE, МОНТАЖ

Für, Przeznaczenie, Применение	Holz Türen, Drzwi drewniane, Деревянные Дверь	
Schablone, Szablon, Шаблон	S 529-00-00/A	Z =+ 1 /- 2mm
Schablone, Szablon, Шаблон	S 529-00-00	Z =+ 3mm
Abdeckkappen, Nasadki, Насадка	648-03-01	



Wir empfehlen eine Schablone zu verwenden.
Bei Verwendung der Schablone bitte Phasen folgen :

- VORBEREITUNG**
 - Türflügel auf dem Rahmen einstellen
 - Keilen (nicht mit Schablone geliefert) einsetzen, um die 'a' Breite zu adjustieren. Die Justierung des Bandes respektieren.
- BOHRUNG**
 - Türflügel Position beim bohren nicht ändern
 - den mit Schablone gelieferten Bohrer anwenden
 - bis richtiger Tiefe bohren
- 3-4. RAHMENTEIL EINBAU**
 - der Glatbolzen und der Schraubbolzen in den Löchern **orthogonal** einsetzen
 - den Schraubbolzen mit dem Schlüssel oder mit Elektro-Schrauber einschrauben (Schlüssel und Schrauberspitze gehören zum Schablonesatz)

ZUR BEACHTUNG :

 - **die Orthogonalität** beim ganzen Einraubung behalten
 - Drehzahl **unter 300 U/Min** und Drehmoment **unter 10 Nm** behalten
 - sollte das Drehmoment 10 Nm übertreffen, Ursache finden und ablösen
- 5-6. OBERTEIL EINBAU**
 - Tür einstellen, um eine einfache Arbeit zu ermöglichen ; das Oberteil laut Paragraph 3-4. einrichten
- 7. TÜR EINBAU UND JUSTIERUNG**
 - den Rahmen vertikal i,nstallieren
 - die Tür auf dem Rahmen einrichten
 - die XYZ justieren
 - beim Fb Band die Blockierschraube nützen
 - die Abdeckkappen befestigen

Przy stosowaniu szablonu należy wykonać następujące etapy

- PRZYGOTOWANIE**
 - ułożyć skrzydło na ościeżnicę
 - przy pomocy wkładek (nie zawiera ich szablon) ustawić zaplanowane szczeliny 'a' uwzględniając możliwości regulacyjne zawiasy

Przy stosowaniu szablonu S 529-00-00/A skrzydło po założeniu obniży się o 2 mm w odniesieniu do pozycji ustawczej – umożliwia to wyeliminowanie wkładki górnej.
- WIERCENIE**
 - nie zmieniać położenia skrzydła aż do momentu wywiercenia otworów dla wszystkich zawiasów
 - stosować wiertło dostarczone z szablonem
 - ustawić odpowiednią głębokość wiercenia
- 3-4. MONTAŻ SKRZYDEŁKA CZOPOWEGO**
 - trzpień i śrubę wprowadzić do otworów pobijając lekko śrubę młotkiem z końcówką elastyczną

Z pobijania młotkiem można zrezygnować o ile przy wkręcaniu zachowana zostanie wymagana prostopadłość.

 - wkręcać śrubę kluczykiem lub wkrętarką (kluczyk i końcówka do wkrętarki są na wyposaż. szablonu)

UWAGA:

 - zachować prostopadłość przez cały czas wkręcania
 - nie przekraczać prędkości obr. **300obr/min** i momentu obr. **10Nm**
 - przy przekroczeniu momentu 10Nm ustalić i usunąć przyczynę
- 5-6. MONTAŻ SKRZYDEŁKA ŁOŻYSKOW.**
 - ułożyć skrzydło w dogodnej pozycji montażowej i zamontować skrzydełko łożyskowe wg wskazówek z p.3-4
- 7. MONTAŻ SKRZYDEŁA I REGULACJE**
 - zamocować ościeżnicę w pozycji pionowej
 - założyć skrzydło na ościeżnicę z kompletu
 - wykonać regulacje XYZ
 - dla zawiasów Fb wkręcić wkręt blokujący
 - założyć nasadki

При применении шаблона следует выполнить следующие этапы:

- ПОДГОТОВКА**
 - положить створку на раме
 - с помощью прокладок (нет их в составе шаблона) установить запланированный зазор 'a' с учетом регулировочных возможностей петель

При применении шаблона S 529-00-00/A створка при навешивании опустится на 2 мм относительно принятого положения – это позволяет избавиться от верхней прокладки
- СВЕРЛЕНИЕ**
 - не изменять положения створки до окончания процесса сверления отверстий для всех петель
 - применять сверло поставляемое в комплекте с шаблоном
 - установить соответствующую глубину сверления
- 3-4. МОНТАЖ УНИВЕРСАЛЬНЫХ КРЫЛЬЦЕВ**
 - штырь и винт поместить в отверстия слегка ударяя по винту молотком с эластичной накладкой.
 - применение молотка может не понадобится, если при вкручивании будет соблюдена требуемая перпендикулярность
 - вкручивать винт ключом или с помощью винтовёрта (ключ и насадка к винтовёрту в составе комплекта шаблона)

ВНИМАНИЕ

 - соблюдать перпендикулярность в процессе сверления
 - не превышать числа оборотов **300 мин⁻¹** и крутящего момента **10 Нм**
 - в случае превышения момента 10 Нм определить и устранить причину
- 5-6. МОНТАЖ КРЫЛЬЦЕВ НА ПОДШИПНИКАХ**
 - поставить створку в удобном монтажном положении и прикрепить крылья на подшипниках согласно указаниям п. 3-4
- 7. МОНТАЖ СТОРКИ И РЕГУЛИРОВКА**
 - закрепить раму в вертикальном положении
 - установить створку на раме с комплекта
 - произвести рагулировку XYZ
 - для петель Fb вкрутить блокировочный винт
 - заложить насадку

UWAGI, NOTE, REMARQUES, BEMERKUNGEN, ПРИМЕЧАНИЯ

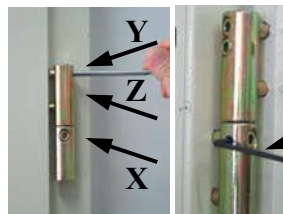
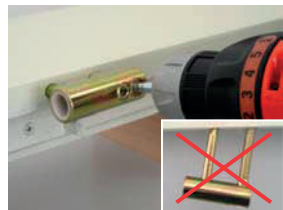
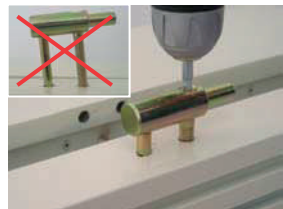
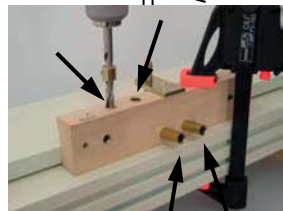
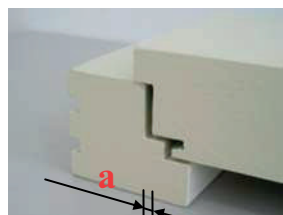
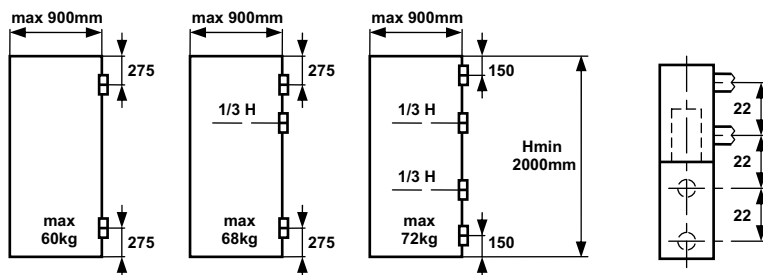
- Wymaga nasmarowania smarem stałym co 25.000 cykli.
- To be greased every 25.000 cycles;
- Nécessite un graissage tous les 25.000 cycles
- Einsmierung alle 25.000 Zyklen erforderlich
- Требуют смазывания твердой смазкой каждые 25.000 циклов

INFORMATION

F 816-00-00	(8000/8010)	PN-EN 1935	2	7	3	0	1	2	0	10	N° : DZ_1_2005
Fb816-00-00 L/R	(8000/8010)	PN-EN 1935	2	7	3	0	1	2	1	10	N° : DZ_26_2005
8000 = Verzinkt / Zingué / White Zinc											
8010 = Gelb Verzinkt / Bichromaté / Yellow Zinc											

GEBRAUCH ANWEISUNG, INSTRUCTIONS DE MONTAGE, DIRECTIONS FOR USE

Für, Destination	Holz Türen, Portes Bois, Wooden Door	
Schablone, Gabarit, Jig	S 529-00-00/A	Z = +/- 2mm
Schablone, Gabarit, Jig	S 529-00-00	Z =+ 4mm
Abdeckkappen, Capuchons, Caps	596-01-03	



Wir empfehlen eine Schablone zu verwenden.
Bei Verwendung der Schablone bitte Phasen folgen :

- VORBEREITUNG**
 - Türflügel auf dem Rahmen einstellen
 - Keilen (nicht mit Schablone geliefert) einsetzen, um die 'a' Breite zu adjustieren. Die Justierung des Bandes respektieren.
- BOHRUNG**
 - Türflügel Position beim bohren nicht ändern
 - den mit Schablone gelieferten Bohrer anwenden
 - bis richtiger Tiefe bohren
- 3-4. RAHMENTEIL EINBAU**
 - der Glattbolzen und der Schraubbolzen in den Löchern **orthogonal** einsetzen
 - den Schraubbolzen mit dem Schlüssel oder mit Elektro-Schrauber einschrauben (Schlüssel und Schrauberspitze gehören zum Schablonesatz)
 - ZUR BEACHTUNG :**
 - **die Orthogonalität** beim ganzen Einraubung behalten
 - Drehzahl **unter 300 U/Min** und Drehmoment **unter 10 Nm** behalten
 - sollte das Drehmoment 10 Nm übertreffen, Ursache finden und ablösen
- 5-6. OBERTEIL EINBAU**
 - Tür einstellen, um eine einfache Arbeit zu ermöglichen ; das Oberteil laut Paragraph 3-4. einrichten
- 7. TÜR EINBAU UND JUSTIERUNG**
 - den Rahmen vertikal installieren
 - die Tür auf dem Rahmen einrichten
 - die XYZ justieren
 - beim Fb Band die Blockierschraube nützen
 - die Abdeckkappen befestigen

Nous préconisons l'utilisation du Gabarit de Montage.
En utilisant le gabarit on doit réaliser les étapes suivantes:

- PREPARATION**
 - placer le vantail sur le dormant
 - à l'aide de cales (non fournies avec le gabarit) régler les fentes voulues 'a' en respectant les possibilités de réglage de la fiche.
- PERCAGE**
 - ne pas changer le positionnement du vantail jusqu'au moment d'avoir percé
 - les trous pour toutes les fiches
 - utiliser la mèche fournie avec le gabarit
 - régler la profondeur requise de perçage
- 3-4. MONTAGE DE LA PARTIE MALE**
 - insérer la tige lisse et la tige filetee dans les trous **perpendiculairement** au plan du cadre
 - visser la tige filetee avec la clé ou avec la visseuse (la clé et l'embout pour la visseuse sont joints au gabarit)
 - ATTENTION:**
 - **garder la perpendicularité** tout le temps lors du vissage
 - ne pas dépasser la vitesse de rotation de **300 tours/min** ni le couple de résistance de **10 Nm**
 - en cas de dépassement du couple de résistance 10 Nm trouver et éliminer la cause
- 5-6. MONTAGE DE LA PARTIE FEMELLE**
 - placer la partie femelle en bonne position de montage et le monter selon les instructions des points 3 - 4
- MONTAGE DU VANTAIL ET REGLAGES**
 - installer le dormant en vertical
 - installer le vantail sur dormant du jeu
 - faire le réglage XYZ
 - pour les fiches Fb visser le téton de blocage
 - mettre les capuchons

To mount hinges, we recommend to use the drilling jig.
When using the jig, please follow these steps:

- PREPARATION**
 - place the wing on the frame
 - use inserts (not included with jig) to mark the "a" gauge. Take account of the hinge adjustment capacity
- DRILLING**
 - do not change the wing position until all holes are drilled for all hinges
 - use the drills included in the jig kit
 - set the correct drilling depth
- 3-4. FRAME PART MOUNTING**
 - place plug and screw in the holes, **perpendicularly** to the surface of frame
 - tighten the screw with a wrench or screwdriver (the wrench and screwdriver tip are included in the jig kit)
 - NOTE:**
 - when tightening, **keep the screw perpendicular to the surface**
 - do not exceed **300 rpm** and **10 Nm** torque
 - when 10 Nm torque is exceeded, determine and remove the cause
- 5-6. WING PART MOUNTING**
 - place the wing to ensure comfortable mounting and mount the wing part following the guidelines in section 3-4
- WING MOUNTING AND ADJUSTMENT**
 - mount the frame vertically
 - place the wing on the frame
 - perform the XYZ adjustment
 - for Fb hinges, screw in the blocking screw
 - fit the caps

UWAGI, NOTE, REMARQUES, BEMERKUNGEN, ПРИМЕЧАНИЯ

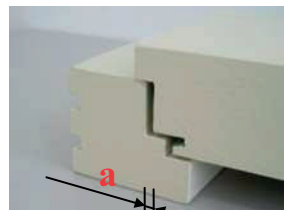
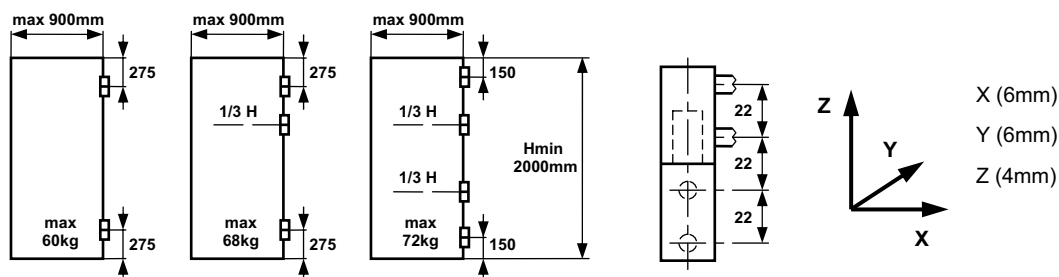
- Wymaga nasmarowania smarem stałym co 25.000 cykli.
- To be greased every 25.000 cycles;
- Nécessite un graissage tous les 25.000 cycles
- Einsmierung alle 25.000 Zyklen erforderlich
- Требуот смазывания твердой смазкой каждые 25.000 циклов

INFORMATION

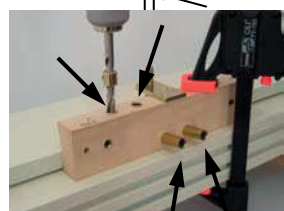
F 816-00-00	(8000/8010)	PN-EN 1935	2	7	3	0	1	2	0	10	N° : DZ_1_2005
Fb816-00-00 L/R	(8000/8010)	PN-EN 1935	2	7	3	0	1	2	1	10	N° : DZ_26_2005
8000 = Verzinkt / Cynk Biały / Цинкование											
8010 = Gelb Verzinkt / Cynk Złoty / Тропикализация											

GEBRAUCHT ANWEISUNG, WSKAZÓWKI MONTAŻOWE, МОНТАЖ

Für, Przeznaczenie, Применение	Holz Türen, Drzwi drewniane, Деревянные Дверь	
Schablone, Szablon, Шаблон	S 529-00-00/A	Z = +/- 2mm
Schablone, Szablon, Шаблон	S 529-00-00	Z =+ 4mm
Abdeckkappen, Nasadki, Насадка	596-01-03	



1



2



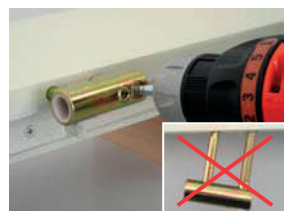
3



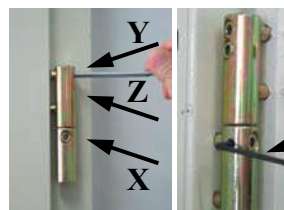
4



5



6



7

Wir empfehlen eine Schablone zu verwenden.

Bei Verwendung der Schablone bitte Phasen folgen :

1. VORBEREITUNG

- Türflügel auf dem Rahmen einstellen
- Keilen (nicht mit Schablone geliefert) einsetzen, um die 'a' Breite zu adjustieren. Die Justierung des Bandes respektieren.

2. BOHRUNG

- Türflügel Position beim bohren nicht ändern
- den mit Schablone gelieferten Bohrer anwenden
- bis richtiger Tiefe bohren

3-4. RAHMENTEIL EINBAU

- der Glattbolzen und der Schraubbolzen in den Löchern **orthogonal** einsetzen
- den Schraubbolzen mit dem Schlüssel oder mit Elektro-Schrauber einschrauben (Schlüssel und Schrauberspitze gehören zum Schablonesatz)

ZUR BEACHTUNG :

- **die Orthogonalität** beim ganzen Einraubung behalten
- Drehzahl **unter 300 U/Min** und Drehmoment **unter 10 Nm** behalten
- sollte das Drehmoment 10 Nm übertreffen, Ursache finden und ablösen

5-6. OBERTEIL EINBAU

- Tür einstellen, um eine einfache Arbeit zu ermöglichen ; das Oberteil laut Paragraph 3-4. einrichten

7. TÜR EINBAU UND JUSTIERUNG

- den Rahmen vertikal i,nstallieren
- die Tür auf dem Rahmen einrichten
- die XYZ justieren
- beim Fb Band die Blockierschraube nützen
- die Abdeckkappen befestigen

Przy stosowaniu szablonu należy wykonać następujące etapy

1. PRZYGOTOWANIE

- ułożyć skrzydło na ościeżnicę
- przy pomocy wkładek (nie zawiera ich szablon) ustawić zaplanowane szczeliny 'a' uwzględniając możliwości regulacyjne zawiasy

Przy stosowaniu szablonu S 529-00-00/A skrzydło po założeniu obniży się o 2 mm w odniesieniu do pozycji ustawowej – umożliwia to wyeliminowanie wkładki górnej.

2. WIERCENIE

- nie zmieniać położenia skrzydła aż do momentu wywiercenia otworów dla wszystkich zawiasów
- stosować wiertło dostarczone z szablonem
- ustawić odpowiednią głębokość wiercenia

3-4. MONTAŻ SKRZYDEŁKA CZOPOWEGO

- trzpień i śrubę wprowadzić do otworów pobijając lekko śrubę młotkiem z końcówką elastyczną

Z pobijania młotkiem można zrezygnować o ile przy wkręcaniu zachowana zostanie wymagana prostopadłość.

- wkręcać śrubę kluczykiem lub wkrętarką (kluczyk i końcówka do wkrętarki są na wyposaż. szablonu)

UWAGA:

- zachować prostopadłość przez cały czas wkręcania
- nie przekraczać prędkości obr. **300obr/min** i momentu obr. **10Nm**
- przy przekroczeniu momentu 10Nm ustalić i usunąć przyczynę

5-6. MONTAŻ SKRZYDEŁKA ŁOŻYSKOW.

- ułożyć skrzydło w dogodnej pozycji montażowej i zamontować skrzydełko łożyskowe wg wskazówek z p.3-4

7. MONTAŻ SKRZYDEŁA I REGULACJE

- zamocować ościeżnicę w pozycji pionowej
- ułożyć skrzydło na ościeżnicę z kompletu
- wykonać regulacje XYZ
- dla zawiasów Fb wkręcić wkręt blokujący
- ułożyć nasadki

При применении шаблона следует выполнить следующие этапы:

1. ПОДГОТОВКА

- положить створку на раме
- с помощью прокладок (нет их в составе шаблона) установить запланированный зазор 'a' с учетом регулировочных возможностей петель

При применении шаблона S 529-00-00/A створка при навешивании опустится на 2 мм относительно принятого положения – это позволяет избавиться от верхней прокладки

2. СВЕРЛЕНИЕ

- не изменять положения створки до окончания процесса сверления отверстий для всех петель
- применять сверло поставляемое в комплекте с шаблоном
- установить соответствующую глубину сверления

3-4. МОНТАЖ УНИВЕРСАЛЬНЫХ КРЫЛЬЕВ

- штырь и винт поместить в отверстия слегка ударя по винту молотком с эластичной накладкой.

- применение молотка может не понадобиться, если при вкручивании будет соблюдена требуемая перпендикулярность

- вкручивать винт ключом или с помощью винтовёрта (ключ и насадка к винтовёрту в составе комплекта шаблона)

ВНИМАНИЕ

- соблюдать перпендикулярность в процессе сверления
- не превышать числа оборотов **300 мин⁻¹** и крутящего момента **10 Нм**
- в случае превышения момента 10 Нм определить и устранить причину

5-6. МОНТАЖ КРЫЛЬЕВ НА ПОДШИПНИКАХ

- поставить створку в удобном монтажном положении и прикрепить крылья на подшипниках согласно указаниям п. 3-4

7. МОНТАЖ СТОРКИ И РЕГУЛИРОВКА

- закрепить раму в вертикальном положении
- установить створку на раме с комплекта
- произвести регулировку XYZ
- для петель Fb вкрутить блокировочный винт
- уложить насадку

UWAGI, NOTE, REMARQUES, BEMERKUNGEN, ПРИМЕЧАНИЯ

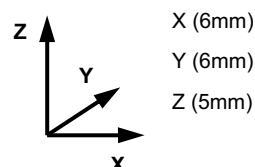
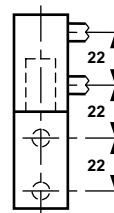
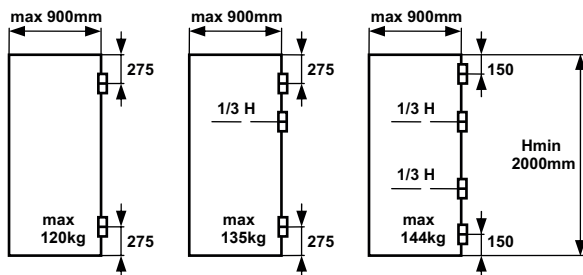
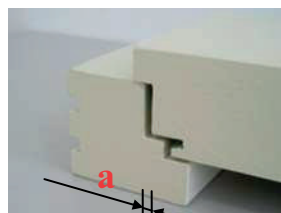
- Wymaga nasmarowania smarem stałym co 25.000 cykli.
- To be greased every 25.000 cycles;
- Nécessite un graissage tous les 25.000 cycles
- Einsmierung alle 25.000 Zyklen erforderlich
- Требуют смазывания твердой смазкой каждые 25.000 циклов

INFORMATION

F 916-00-00	(8000/8010)	PN-EN 1935	4	7	6	0	1	2	0	13	N° : DZ_2_2005
Fb916-00-00	(8000/8010)	PN-EN 1935	4	7	6	0	1	2	1	13	N° : DZ_25_2005
8000 = Verzinkt / Zingué / White Zinc											
8010 = Gelb Verzinkt / Bichromaté / Yellow Zinc											

GEBRAUCH ANWEISUNG, INSTRUCTIONS DE MONTAGE, DIRECTIONS FOR USE

Für, Destination	Holz Türen, Portes Bois, Wooden Door	
Schablone, Gabarit, Jig	S 916-00-00	Z += 5mm
Abdeckkappen, Capuchons, Caps	916-03-01	



1

2

3

4

5

6

7

Wir empfehlen eine Schablone zu verwenden.
Bei Verwendung der Schablone bitte Phasen folgen :

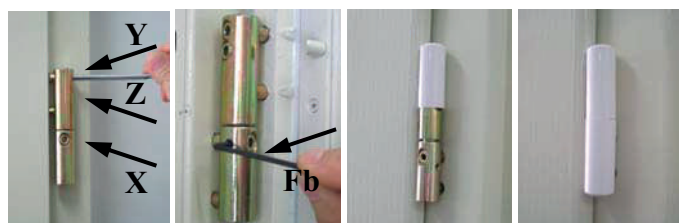
- VORBEREITUNG**
 - Türflügel auf dem Rahmen einstellen
 - Keilen (nicht mit Schablone geliefert) einsetzen, um die 'a' Breite zu adjustieren. Die Justierung des Bandes respektieren.
- BOHRUNG**
 - Türflügel Position beim bohren nicht ändern
 - den mit Schablone gelieferten Bohrer anwenden
 - bis richtiger Tiefe bohren
- 3-4. RAHMENTEIL EINBAU**
 - der Glattbolzen und der Schraubbolzen in den Löchern **orthogonal** einsetzen
 - den Schraubbolzen mit dem Schlüssel oder mit Elektro-Schrauber einschrauben (Schlüssel und Schrauberspitze gehören zum Schablonesatz)
 - ZUR BEACHTUNG :**
 - **die Orthogonalität** beim ganzen Einraubung behalten
 - Drehzahl **unter 300 U/Min** und Drehmoment **unter 10 Nm** behalten
 - sollte das Drehmoment 10 Nm übertreffen, Ursache finden und ablösen
- 5-6. OBERTEIL EINBAU**
 - Tür einstellen, um eine einfache Arbeit zu ermöglichen ; das Oberteil laut Paragraph 3-4. einrichten
- 7. TÜR EINBAU UND JUSTIERUNG**
 - den Rahmen vertikal i,nstallieren
 - die Tür auf dem Rahmen einrichten
 - die XYZ justieren
 - beim Fb Band die Blockierschraube nützen
 - die Abdeckkappen befestigen

Nous préconisons l'utilisation du Gabarit de Montage.
En utilisant le gabarit on doit réaliser les étapes suivantes :

- PREPARATION**
 - placer le vantail sur le dormant
 - à l'aide de cales (non fournies avec le gabarit) régler les fentes voulues 'a' en respectant les possibilités de réglage de la fiche.
- PERÇAGE**
 - ne pas changer le positionnement du vantail jusqu'au moment d'avoir percé les trous pour toutes les fiches
 - utiliser la mèche fournie avec le gabarit
 - régler la profondeur requise de perçage
- 3-4. MONTAGE DE LA PARTIE MALE**
 - insérer la tige lisse et la tige filetee dans les trous **perpendiculairement** au plan du cadre
 - visser la tige filetee avec la clé ou avec la visseuse (la clé et l'embout pour la visseuse sont joints au gabarit)
 - ATTENTION:**
 - **garder la perpendicularité** tout le temps lors du vissage
 - ne pas dépasser la vitesse de rotation de **300 tours/min** ni le couple de résistance de **10 Nm**
 - en cas de dépassement du couple de résistance 10 Nm trouver et éliminer la cause
- 5-6. MONTAGE DE LA PARTIE FEMELLE**
 - placer la partie femelle en bonne position de montage et le monter selon les instructions des points 3 - 4
- MONTAGE DU VANTAIL ET REGLAGES**
 - installer le dormant en vertical
 - installer le vantail sur dormant du jeu
 - faire le réglage XYZ
 - pour les fiches Fb visser le téton de blocage
 - mettre les capuchons

To mount hinges, we recommend to use the drilling jig.
When using the jig, please follow these steps:

- PREPARATION**
 - place the wing on the frame
 - use inserts (not included with jig) to mark the "a" gauge. Take account of the hinge adjustment capacity
- DRILLING**
 - do not change the wing position until all holes are drilled for all hinges
 - use the drills included in the jig kit
 - set the correct drilling depth
- 3-4. FRAME PART MOUNTING**
 - place plug and screw in the holes, **perpendicularly** to the surface of frame
 - tighten the screw with a wrench or screwdriver (the wrench and screwdriver tip are included in the jig kit)
 - NOTE:**
 - when tightening, **keep the screw perpendicular to the surface**
 - do not exceed **300 rpm** and **10 Nm** torque
 - when 10 Nm torque is exceeded, determine and remove the cause
- 5-6. WING PART MOUNTING**
 - place the wing to ensure comfortable mounting and mount the wing part following the guidelines in section 3-4
- WING MOUNTING AND ADJUSTMENT**
 - mount the frame vertically
 - place the wing on the frame
 - perform the XYZ adjustment
 - for Fb hinges, screw in the blocking screw
 - fit the caps



UWAGI, NOTE, REMARQUES, BEMERKUNGEN, ПРИМЕЧАНИЯ

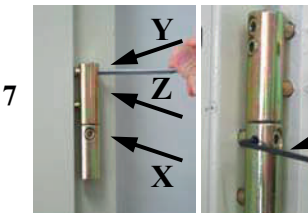
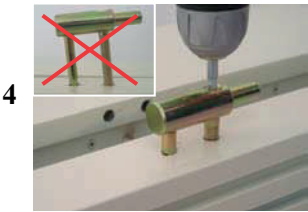
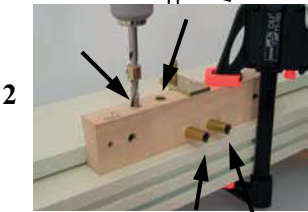
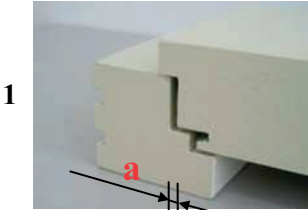
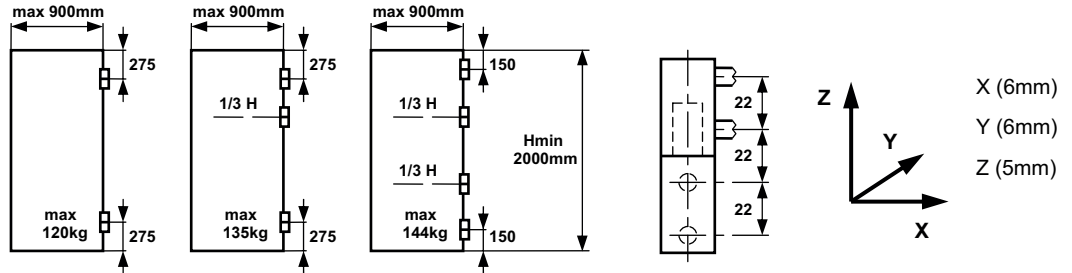
- Wymaga nasmarowania smarem stałym co 25.000 cykli.
- To be greased every 25.000 cycles;
- Nécessite un graissage tous les 25.000 cycles
- Einsmierung alle 25.000 Zyklen erforderlich
- Требуют смазывания твердой смазкой каждые 25.000 циклов

INFORMATION

F 916-00-00	(8000/8010)	PN-EN 1935	4	7	6	0	1	2	0	13	N° : DZ 2_2005
Fb916-00-00	(8000/8010)	PN-EN 1935	4	7	6	0	1	2	1	13	N° : DZ_25_2005
8000 = Verzinkt / Cynk Biały / Цинкование											
8010 = Gelb Verzinkt / Cynk Zolty / Тропикализация											

GEBRAUCHT ANWEISUNG, WSKAZÓWKI MONTAŻOWE, МОНТАЖ

Für, Przeznaczenie, Применение	Holz Türen, Drzwi drewniane, Деревянные Дверь	
Schablone, Szablon, Шаблон	S 916-00-00	Z =+ 5mm
Abdeckkappen, Nasadki, Насадка	916-03-01	



Wir empfehlen eine Schablone zu verwenden.

Bei Verwendung der Schablone bitte Phasen folgen :

1. VORBEREITUNG

- Türflügel auf dem Rahmen einstellen
- Keilen (nicht mit Schablone geliefert) einsetzen, um die 'a' Breite zu adjustieren. Die Justierung des Bandes respektieren.

2. BOHRUNG

- Türflügel Position beim bohren nicht ändern
- den mit Schablone gelieferten Bohrer anwenden
- bis richtiger Tiefe bohren

3-4. RAHMENTEIL EINBAU

- der Glatbolzen und der Schraubbolzen in den Löchern **orthogonal** einsetzen
- den Schraubbolzen mit dem Schlüssel oder mit Elektro-Schrauber einschrauben (Schlüssel und Schrauberspitze gehören zum Schablonesatz)

ZUR BEACHTUNG :

- **die Orthogonalität** beim ganzen Einraubung behalten
- Drehzahl **unter 300 U/Min** und Drehmoment **unter 10 Nm** behalten
- sollte das Drehmoment 10 Nm übertreffen, Ursache finden und ablösen

5-6. OBERTEIL EINBAU

- Tür einstellen, um eine einfache Arbeit zu ermöglichen ; das Oberteil laut Paragraph 3-4. einrichten

7. TÜR EINBAU UND JUSTIERUNG

- den Rahmen vertikal i,nstallieren
- die Tür auf dem Rahmen einrichten
- die XYZ justieren
- beim Fb Band die Blockierschraube nützen
- die Abdeckkappen befestigen

Przy stosowaniu szablonu należy wykonać następujące etapy

1. PRZYGOTOWANIE

- ułożyć skrzydło na ościeżnicę
- przy pomocy wkładek (nie zawiera ich szablon) ustawić zaplanowane szczeliny 'a' uwzględniając możliwości regulacyjne zawiasy

Przy stosowaniu szablonu S 529-00-00/A skrzydło po założeniu obniży się o 2 mm w odniesieniu do pozycji ustawczej – umożliwia to wyeliminowanie wkładki górnej.

2. WIERCENIE

- nie zmieniać położenia skrzydła aż do momentu wywiercenia otworów dla wszystkich zawiasów
- stosować wiertło dostarczone z szablonem
- ustawić odpowiednią głębokość wiercenia

3-4. MONTAŻ SKRZYDEŁKA CZOPOWEGO

trzępiń i śrubę wprowadzić do otworów pobijając lekko śrubę młotkiem z końcówką elastyczną

Z pobijania młotkiem można zrezygnować o ile przy wkręcaniu zachowana zostanie wymagana prostopadłość.

- wkręcać śrubę kluczykiem lub wkrętarką (kluczyk i końcówka do wkrętarki są na wyposaż. szablonu)

UWAGA:

- zachować prostopadłość przez cały czas wkręcania
- nie przekraczać prędkości obr. **300obr/min** i momentu obr. **10Nm**

5-6. MONTAŻ SKRZYDEŁKA ŁOŻYSKOW.

- ułożyć skrzydło w dogodnej pozycji montażowej i zamontować skrzydełko łożyskowe wg wskazówek z p.3-4

7. MONTAŻ SKRZYDEŁA I REGULACJE

- zamocować ościeżnicę w pozycji pionowej
- założyć skrzydło na ościeżnicę z kompletu
- wykonać regulacje XYZ
- dla zawiasów Fb wkręcić wkręt blokujący
- założyć nasadki

При применении шаблона следует выполнить следующие этапы:

1. ПОДГОТОВКА

- положить створку на раме
- с помощью прокладок (нет их в составе шаблона) установить запланированный зазор 'a' с учетом регулировочных возможностей петель
- При применении шаблона S 529-00-00/A створка при навешивании опустится на 2 мм относительно принятого положения – это позволяет избавиться от верхней прокладки

2. СВЕРЛЕНИЕ

- не изменять положения створки до окончания процесса сверления отверстий для всех петель
- применять сверло поставляемое в комплекте с шаблоном
- установить соответствующую глубину сверления

3-4. МОНТАЖ УНИВЕРСАЛЬНЫХ КРЫЛЬЦЕВ

штырь и винт поместить в отверстие слегка ударяя по винту молотком с эластичной накладкой.

применение молотка может не понадобится, если при вкручивании будет соблюдена требуемая перпендикулярность

- вкручивать винт ключом или с помощью винтовёрта (ключ и насадка к винтовёрту в составе комплекта шаблона)

ВНИМАНИЕ

- соблюдать перпендикулярность в процессе сверления
- не превышать числа оборотов **300 мин⁻¹** и крутящего момента **10 Нм**

5-6. МОНТАЖ КРЫЛЬЦЕВ НА

ПОДШИПНИКАХ

- поставить створку в удобном монтажном положении и прикрепить крыльца на подшипниках согласно указаниям п. 3-4

7. МОНТАЖ СТВОРКИ И РЕГУЛИРОВКА

- закрепить раму в вертикальном положении
- установить створку на раме с комплекта
- произвести регулировку XYZ
- для петель Fb вкрутить блокировочный винт
- заложить насадку

UWAGI, NOTE, REMARQUES, BEMERKUNGEN, ПРИМЕЧАНИЯ

- Wymaga nasmarowania smarem stałym co 25.000 cykli.
- To be greased every 25.000 cycles;
- Nécessite un graissage tous les 25.000 cycles
- Einschmierung alle 25.000 Zyklen erforderlich
- Требуют смазывания твердой смазкой каждые 25.000 циклов

Classifications

First digit			Second digit		Third digit		Fourth digit	Fifth digit	Sixth digit	Seventh digit	Eighth digit
Category of duty			Endurance test cycles		Door mass kg		Fir resistance	Safety	Corrosion resistance	Security	Hinge grade
Duty	Grade	Use on	Grade	number of Test cycles	Grade	Door mass	Grade available	Grade available	Grade available	Grade available	Grade
Light	1	Window	3	10 000	0	10	0 or 1	1	0,1,2,3,4	0 or 1	1
Light	1	Window	3	10 000	1	20	0 or 1	1	0,1,2,3,4	0 or 1	2
Light	1	Door Window	4	25 000	1	20	0 or 1	1	0,1,2,3,4	0 or 1	3
Medium	2	Drzwi	7	200 000	1	20	0 or 1	1	0,1,2,3,4	0 or 1	4
Light	1	Window	3	10 000	2	40	0 or 1	1	0,1,2,3,4	0 or 1	5
Light	1	Door Window	4	25 000	2	40	0 or 1	1	0,1,2,3,4	0 or 1	6
Umiarkowane	2	Door	7	200 000	2	40	0 or 1	1	0,1,2,3,4	0 or 1	7
Light	1	Window	3	10 000	3	60	0 or 1	1	0,1,2,3,4	0 or 1	8
Light	1	Door Window	4	25 000	3	60	0 or 1	1	0,1,2,3,4	0 or 1	9
Medium	2	Door	7	200 000	3	60	0 or 1	1	0,1,2,3,4	0 or 1	10
Heavy	3	Door	7	200 000	4	80	0 or 1	1	0,1,2,3,4	0 or 1	11
Severe	4	Door	7	200 000	5	100	0 or 1	1	0,1,2,3,4	0 or 1	12
Severe	4	Door	7	200 000	6	120	0 or 1	1	0,1,2,3,4	0 or 1	13
Severe	4	Door	7	200 000	7	160	0 or 1	1	0,1,2,3,4	0 or 1	14

Legend:

Fourth digit ; Fire/smoke suitability

0-- unsuitable for use in fireproof/smoke tight door units

1--suitable for use in fireproof/ smoke tight door units. Such assessment requires special tests as per -EN 1634-1

Fifth digit; safety

All hinges need to safe in use. For this reason only class 1 was defined

Sixth digit; Corrosion resistance

0-- unspecified corrosion resistance

1--mild resistance; environment usually dry, including most of internal rooms

2--moderate resistance; environments with occasional moisture in most regular rural and suburban areas, including rooms indoor where moisture may occur

3-- High resistance;environments where moisture occurs often and/or are contaminated with sulfur dioxide, acid, base or salt, including some particularly moist indoor rooms and most of the external environment

4--very high resistance;environments in areas where contamination is strong, where both industrial an marine contamination may occur simultaneously

Seventh digit; Burglar proof

0--unsuitable for use in door unit with higher burglar-proof class

1--suitable for use in door unit with higher burglar-proof class .Such assessment requires special tests as per standard EN

Eighth digit; Hinge class

1-14 as per EN 1935

CLASSIFICATION

1er caractere			2e caractere		3e caractere		4e caractere	5e caractere	6e caractere	7e caractere	8e caractere
Categorie d'utilisation			Cycles d'essai d'endurance		Masse de la porte kg		Resistance au feu	Securite des personnes	Resistance a la corrosion	Securite des biens	Grade de charniere
Utilisa-tion	Grade	Utilisa-tion sur	Grade	Nombre de cycles	Grade	Masa de la porte	Grade disponible	Grade disponible	Grade disponible	Grade disponible	Grade
legere	1	Fenetre	3	10 000	0	10	0 ou 1	1	0,1,2,3,4	0 ou 1	1
legere	1	Fenetre	3	10 000	1	20	0 ou 1	1	0,1,2,3,4	0 ou 1	2
legere	1	Fenetre									
legere	1	Porte	4	25 000	1	20	0 ou 1	1	0,1,2,3,4	0 ou 1	3
moyenne	2	Porte	7	200 000	1	20	0 ou 1	1	0,1,2,3,4	0 ou 1	4
legere	1	Fenetre	3	10 000	2	40	0 ou 1	1	0,1,2,3,4	0 ou 1	5
legere	1	Fenetre									
legere	1	Porte	4	25 000	2	40	0 ou 1	1	0,1,2,3,4	0 ou 1	6
moyenne	2	Porte	7	200 000	2	40	0 ou 1	1	0,1,2,3,4	0 ou 1	7
legere	1	Fenetre	3	10 000	3	60	0 ou 1	1	0,1,2,3,4	0 ou 1	8
legere	1	Fenetre									
legere	1	Porte	4	25 000	3	60	0 ou 1	1	0,1,2,3,4	0 ou 1	9
moyenne	2	Porte	7	200 000	3	60	0 ou 1	1	0,1,2,3,4	0 ou 1	10
lourde	3	Porte	7	200 000	4	80	0 ou 1	1	0,1,2,3,4	0 ou 1	11
severe	4	Porte	7	200 000	5	100	0 ou 1	1	0,1,2,3,4	0 ou 1	12
severe	4	Porte	7	200 000	6	120	0 ou 1	1	0,1,2,3,4	0 ou 1	13
severe	4	Porte	7	200 000	7	160	0 ou 1	1	0,1,2,3,4	0 ou 1	14

Explications:

4e caractere; Utilité: feu/fumée

0-- inadaptée aux portes coupe-feu/coupe-fumée

1-- adaptée aux portes coupe-feu/coupe-fumée. Ce classement nécessite des analyses spéciales -EN 1634-1

5e caractere; Sécurité

toutes les charnières doivent garantir la sécurité aux utilisateurs. Pour cette raison c'est uniquement classe 1 qui est définie

6e caractere; Résistance à la corrosion

0-- résistance à la corrosion indéfinie

1--résistance moyenne; milieux qui normalement sont secs, dont aussi la plupart des locaux intérieurs

2--résistance moderee;-milieux qui sont parfois humides dans la plupart de terrains ruraux et suburbains normaux, dont aussi des locaux intérieurs où l'humidité peut être observée

3--haut resistance;milieux qui sont souvent humides et/ou exposés aux impuretés légères d'anhydride sulfureux, d'acide, de base ou de sel dont aussi certains locaux intérieurs humides et étanches et la majorité de milieux extérieurs

4--tres haut resistance;milieux dans les régions polluées, telles qu'exposées simultanément aux pollutions industrielles et impuretés de la mer

7e caractere;Résistance à l'effraction

0--inadaptée aux portes à résistance renforcée à l'effraction

1--adaptée aux portes à résistance renforcée à l'effraction .Ce classement nécessite des analyses spéciales, non visées par

8e caractere; Classe de la charnière

1-14 selon EN 1935

SAMMELKLASSIFIKATION

Erste Zahl		Zweite Zahl			Dritte Zahl		Vierte Zahl	Fünfte Zahl	Sechste Zahl	Siebente Zahl	Achte Zahl
Nutzungsklasse		Zyklen in Beständigkeitsprüfungen			Masse der Probetür		Verwendbarkeit Feuer/Rauch	Sicherheit	Korrosionsbeständigkeit	Sicherung	Klasse Bänder
Betriebsbedingung	Kategorie	Anwendung	Klasse	Anzahl der Probezyklen	Klasse	Masse kg	Möglich zu erreichende Klasse	Möglich zu erreichende Klasse	Möglich zu erreichende Klasse	Möglich zu erreichende Klasse	Klasse
Leicht	1	Fenster	3	10 000	0	10	0 oder 1	1	0,1,2,3,4	0 oder 1	1
Leicht	1	Fenster	3	10 000	1	20	0 oder 1	1	0,1,2,3,4	0 oder 1	2
Leicht	1	Türen									
Leicht	1	Fenster	4	25 000	1	20	0 oder 1	1	0,1,2,3,4	0 oder 1	3
Mäßig	2	Türen	7	200 000	1	20	0 oder 1	1	0,1,2,3,4	0 oder 1	4
Leicht	1	Fenster	3	10 000	2	40	0 oder 1	1	0,1,2,3,4	0 oder 1	5
Leicht	1	Türen									
Leicht	1	Fenster	4	25 000	2	40	0 oder 1	1	0,1,2,3,4	0 oder 1	6
Mäßig	2	Türen	7	200 000	2	40	0 oder 1	1	0,1,2,3,4	0 oder 1	7
Leicht	1	Fenster	3	10 000	3	60	0 oder 1	1	0,1,2,3,4	0 oder 1	8
Leicht	1	Türen									
Leicht	1	Fenster	4	25 000	3	60	0 oder 1	1	0,1,2,3,4	0 oder 1	9
Mäßig	2	Türen	7	200 000	3	60	0 oder 1	1	0,1,2,3,4	0 oder 1	10
Schwer	3	Türen	7	200 000	4	80	0 oder 1	1	0,1,2,3,4	0 oder 1	11
Sehr schwer	4	Türen	7	200 000	5	100	0 oder 1	1	0,1,2,3,4	0 oder 1	12
Sehr schwer	4	Türen	7	200 000	6	120	0 oder 1	1	0,1,2,3,4	0 oder 1	13
Sehr schwer	4	Türen	7	200 000	7	160	0 oder 1	1	0,1,2,3,4	0 oder 1	14

Erklärungen

vierte Zahl; Verwendbarkeit Feuer/Rauch
 0-nicht geeignet für Anwendung in brandsicheren/rauchdichten Türsystemen
 1-geeignet für Anwendung in brandsicheren/rauchdichten Türsystemen. So eine Bewertung fordert Sonderprüfungen -EN 1634-1

fünfte Zahl; Sicherheit
 alle Bänder sollen bedienungssicher sein. Deshalb ist nur die 1. Klasse bestimmt

sechste Zahl; Korrosionsbeständigkeit
 0-unbestimmte Korrosionsbeständigkeit
 1-niedrige Beständigkeit; Umgebungen, die normal trocken sind, einschließlich der meisten Innenräume
 2-mittlere Beständigkeit; Umgebungen, die manchmal feucht sind, in den meisten normalen Dorfgegenden und stadtnahen Gegenden, einschließlich der Innenräume, in denen die Feuchte auftreten kann
 3-hohe Beständigkeit; Umgebungen, die oft feucht sind und/oder der geringen Verunreinigungen mit Schwefeldioxid, Säure, Base oder Salz ausgesetzt sind, einschließlich mancher besonders feuchten Innenräume und der meisten Außenumgebungen
 4-sehr hohe Beständigkeit; stark verseuchten Umgebungen in Gegenden, die der gleichzeitigen Industrie- und Seeverunreinigung ausgesetzt sind

siebente Zahl; Einbruchwiderstandsfähigkeit
 0-nicht geeignet für Anwendung in Türsystemen mit erhöhter Einbruchwiderstandsfähigkeit
 1-geeignet für Anwendung in Türsystemen mit erhöhter Einbruchwiderstandsfähigkeit. So eine Bewertung fordert Sonderprüfungen, auf die sich die Norm EN 1935 nicht erstreckt

achte Zahl; Klasse Bänder
 1-14 nach EN 1935

СВОДНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ

Первое число			Второе число		Третье число		Четвертое число	Пятое число	Шестое число	Седьмое число	Восьмое число
Категория применения			Цены при исполнении на прочность		Массовый опытных дверей		Пригодность огня / дым	Безопасность	Стойкость к коррозии	Стойкость к воздействию	Класс петли
Условия эксплуатации	Категория	Применение	Массовый	Число опытных ценовых	Массовый	Массовый н.	Класс, который можно получить	Класс, который можно получить	Класс, который можно получить	Класс, который можно получить	Класс
Легкие	1	Стекло	3	10 000	0	40	Д И Г И 1	1	0,1,2,3,4	0 и 0,1	1
Легкие	1	Стекло	3	10 000	1	20	Д И Г И 1	1	0,1,2,3,4	0 и 0,1	2
Легкие	1	Стекло	4	25 000	1	20	Д И Г И 1	1	0,1,2,3,4	0 и 0,1	3
Умеренные	2	Двери	7	200 000	1	20	Д И Г И 1	1	0,1,2,3,4	0 и 0,1	4
Легкие	1	Стекло	3	10 000	2	40	Д И Г И 1	1	0,1,2,3,4	Д И Г И 1	5
Легкие	1	Стекло	4	25 000	2	40	Д И Г И 1	1	0,1,2,3,4	Д И Г И 1	6
Умеренные	2	Двери	7	200 000	2	40	Д И Г И 1	1	0,1,2,3,4	Д И Г И 1	7
Легкие	1	Стекло	3	10 000	3	60	Д И Г И 1	1	0,1,2,3,4	Д И Г И 1	8
Легкие	1	Стекло	4	25 000	3	60	Д И Г И 1	1	0,1,2,3,4	Д И Г И 1	9
Умеренные	2	Двери	7	200 000	3	60	Д И Г И 1	1	0,1,2,3,4	Д И Г И 1	10
Умеренные	3	Двери	7	200 000	4	80	Д И Г И 1	1	0,1,2,3,4	Д И Г И 1	11
Очень тяжелые	4	Двери	7	200 000	5	100	Д И Г И 1	1	0,1,2,3,4	Д И Г И 1	12
Очень тяжелые	4	Двери	7	200 000	6	120	Д И Г И 1	1	0,1,2,3,4	Д И Г И 1	13
Очень тяжелые	4	Двери	7	200 000	7	180	Д И Г И 1	1	0,1,2,3,4	Д И Г И 1	14

Объяснение:

четвертое число: Пригодность огню/дыму

0 — не соответствует применению в дверных комплексах огне-стойких / дымонепроницаемых

1 — соответствует применению в дверных комплексах огне-стойких / дымонепроницаемых. Такая оценка требует пятое

пятое число: Безопасность

Все петли должны быть безопасны в пользование. Поэтому определен только класс 1.

шестое число: Стойкость к коррозии

0 — неопределена стойкость к коррозии

1 — низкая стойкость: нормально сухая окружающая среда, включая внутренние помещения.

2 — средняя стойкость: среда с временной влажностью в большинстве городских и пригородных условиях, включая

3 — высокая стойкость: среда с частой влажностью и/или подверженные воздействию морской воды.

4 — очень высокая стойкость: среды в сильно влажных условиях, подверженные воздействию одновременно

седьмое число: Стойкость к воздействию

0 — не соответствует для применения в дверных комплексах с повышенной стойкостью к воздействию

1 — соответствует для применения в дверных комплексах с повышенной стойкостью к воздействию. Такая оценка

восьмое число: Класс петли

1-14 в соответствии с EN 1885

KLASYFIKACJA ZBIORCZA

Pierwsza liczba		Druga liczba		Trzecia liczba		Czwarta liczba	Piąta liczba	Szosta liczba	Siódma liczba	Ósma liczba	
Kategoria użytkowania		Cykle w badaniach trwałościowych		Masa drzwi próbnych		Przdatność ogień/dym	Bezpieczeństwo	Odporność na korozję	Zabezpieczenie	Klasa zawiasy	
Warunki eksploatacji	Kategoria	Zastosowanie	Klasa	Liczba cykli próbnych	Klasa	Masa kg	Klasa możliwa do uzyskania	Klasa możliwa do uzyskania	Klasa możliwa do uzyskania	Klasa możliwa do uzyskania	
Lekkie	1	Okna	3	10 000	0	10	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	1
Lekkie	1	Okna	3	10 000	1	20	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	2
Lekkie	1	Drzwi	3	10 000	1	20	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	2
Lekkie	1	Okna	4	25 000	1	20	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	3
Umiarkowane	2	Drzwi	7	200 000	1	20	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	4
Lekkie	1	Okna	3	10 000	2	40	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	5
Lekkie	1	Drzwi	3	10 000	2	40	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	5
Lekkie	1	Okna	4	25 000	2	40	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	6
Lekkie	1	Drzwi	4	25 000	2	40	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	6
Umiarkowane	2	Drzwi	7	200 000	2	40	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	7
Lekkie	1	Okna	3	10 000	3	60	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	8
Lekkie	1	Drzwi	3	10 000	3	60	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	8
Lekkie	1	Okna	4	25 000	3	60	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	9
Lekkie	1	Drzwi	4	25 000	3	60	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	9
Umiarkowane	2	Drzwi	7	200 000	3	60	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	10
Ciężkie	3	Drzwi	7	200 000	4	80	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	11
Bardzo ciężkie	4	Drzwi	7	200 000	5	100	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	12
Bardzo ciężkie	4	Drzwi	7	200 000	6	120	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	13
Bardzo ciężkie	4	Drzwi	7	200 000	7	160	0 lub1	1	0,1,2,3,4	0 lub1	14

Wyjaśnienia:

czwarta liczba ;Przydatność ogień/dym

0-- nieodpowiednie do zastosowania w zespołach drzwiowych ognioodpornych/dymoszczelnych

1-- odpowiednie do do zastosowania w zespołach drzwiowych ognioodpornych/dymoszczelnych. Taka ocena wymaga specjalnych badań -EN 1634

piąta liczba;Bezpieczeństwo

wszystkie zawiasy powinny być bezpieczne w użytkowaniu. Dlatego określona jest jedynie klasa 1

szošta liczba;Odporność na korozję

0-- nieokreślona odporność na korozję

1-- niska odporność;środowiska, które normalnie są suche, łącznie z większością pomieszczeń wewnętrznych

2--średnia odporność;środowiska, które czasami są wilgotne w większości normalnych okalic wiejskich i podmiejskich, łącznie z pomieszczeniami wewnętrznymi, w których może występować wilgoć

3--wysoka odporność;środowiska, które często są wilgotne i/lub narażone na nieznaczne zanieczyszczenia dwutlenkiem siarki, kwasem, zasadą lub solą, łącznie z niektórymi szczególnie wilgotnymi pomieszczeniami wewnętrznymi i większością środowisk zewnętrznych

4--bardzo wysoka odporność;środowiska w silnie skażonych okolicach, takich jak narażone na jednoczesne zanieczyszczenia przemysłowe i nadmorskie

siódma liczba;Odporność na włamanie

0--nieodpowiednie do zastosowania w zespołach drzwiowych o zwiększonej odporności na włamanie

1--odpowiednie do zastosowania w zespołach drzwiowych o zwiększonej odporności na włamanie. Taka ocena wymaga specjalnych badań nie objętych normą EN 1935

ósma liczba; Klasa zawiasy

1-14 wg EN 1935