



Papiersablonen können sich durch Luftfeuchtigkeit verändern. Verbindlich sind daher nur die Maßangaben.
Paper templates might distort due to air moisture. Only the indicated measurements are therefore obligatory.
Les gabarits en papier peuvent avoir des dimensions modifiées par l'humidité de l'air. Seules les côtes mentionnées doivent être respectées.

222+/-1

45

23+1

42+1

16

12

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

16

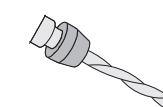
TS-50

142+/-1

211+/-1

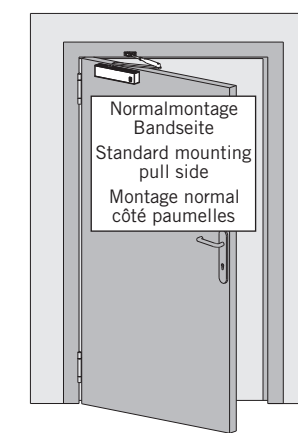
160

100



Ø 2,5

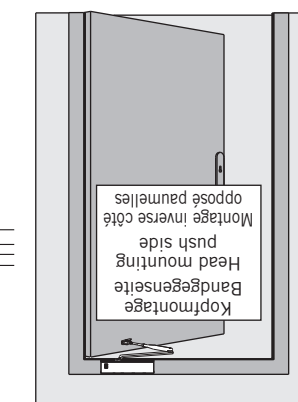
Ø 4,2 (M5)



max. 12

max. 70

DIN links / left / gauche



TS-50 EN 1-5



CE	ECO Schulte GmbH & Co. KG Iserlohner Landstraße 117 D-58706 Menden	09
0432 - BPR - 0029	EN 1154: 2003-04	4 8 1-5 1 1 0

Türschließgröße Door closer size Force de ferme porte	Max. Türbreite Max. door width Largeur de porte max.	Umdrehungen Rotations Rotations
TS-50	750 mm	-5
EN 1-5	850 mm	-2
	950 mm	0
	1100 mm	3
	1250 mm	7

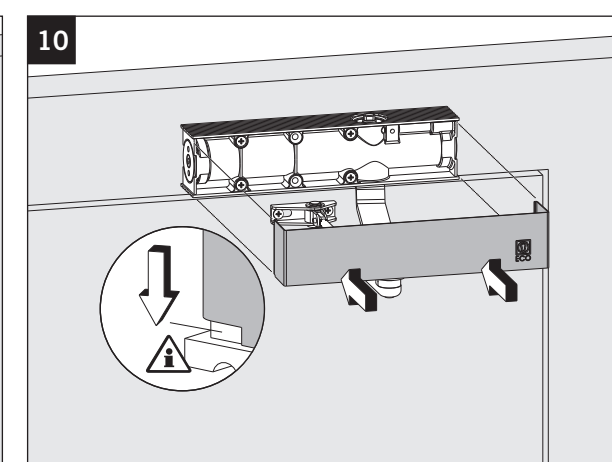
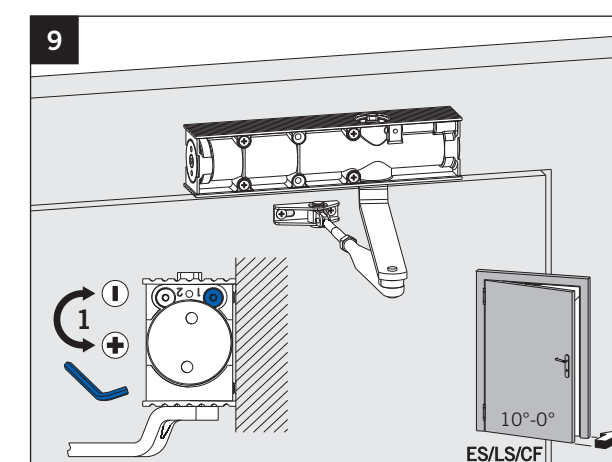
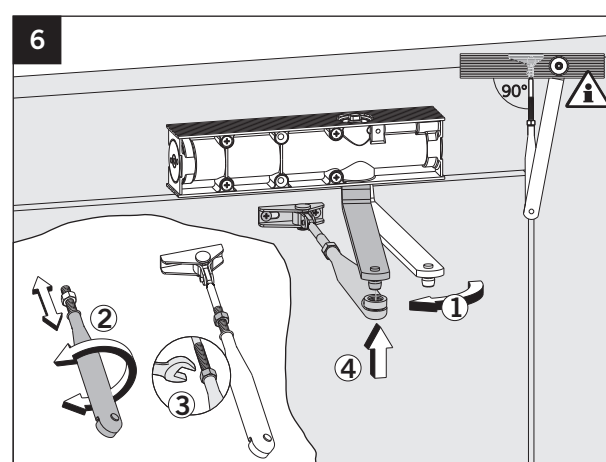
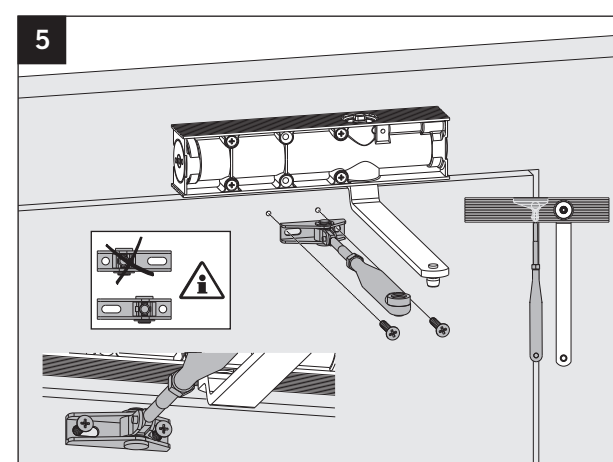
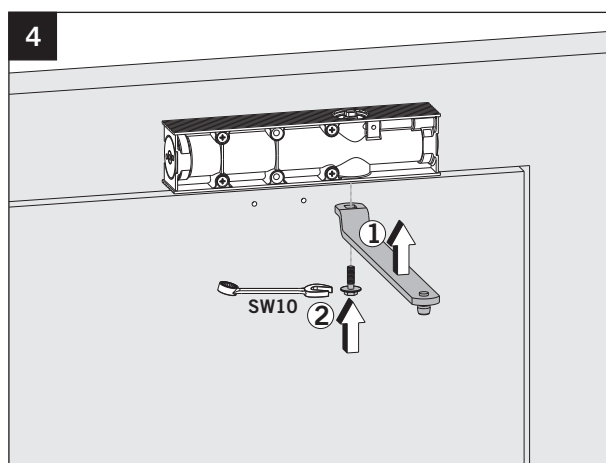
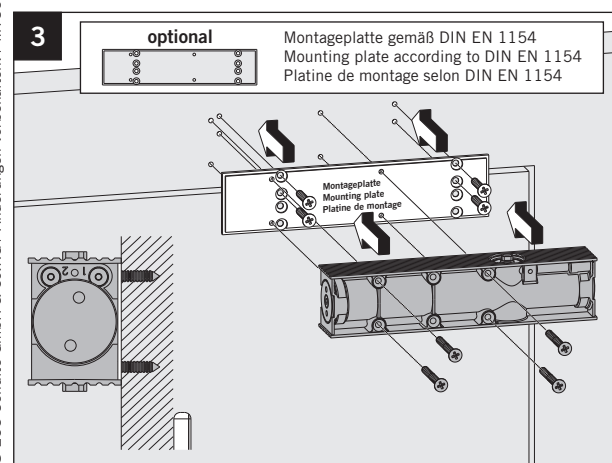
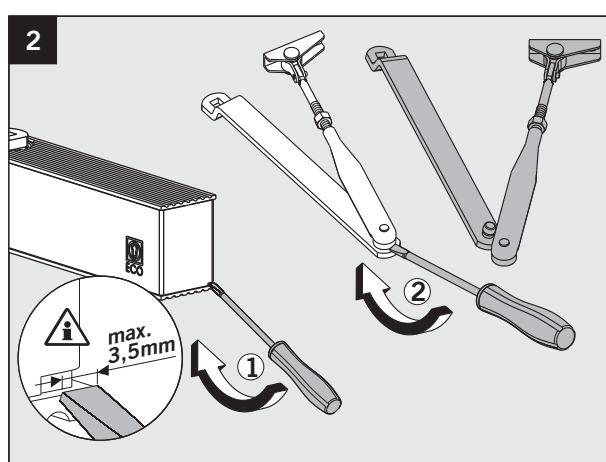
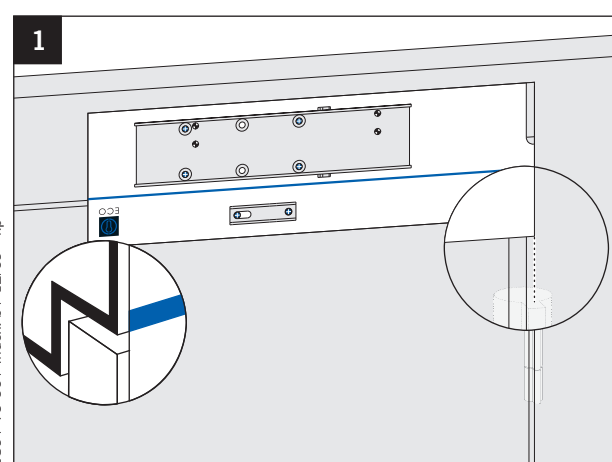
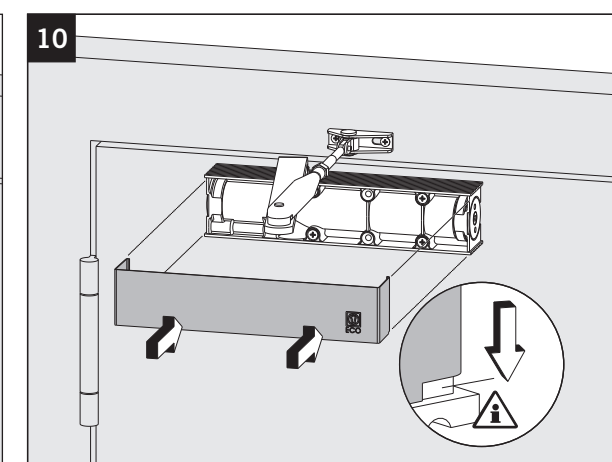
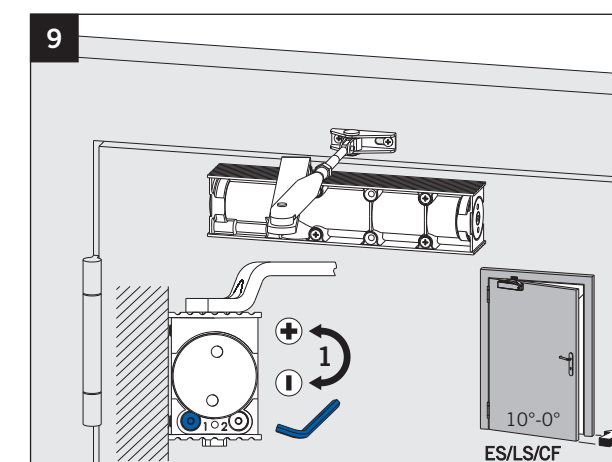
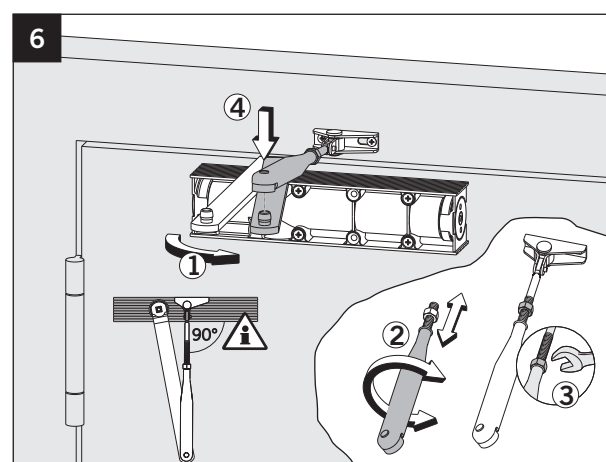
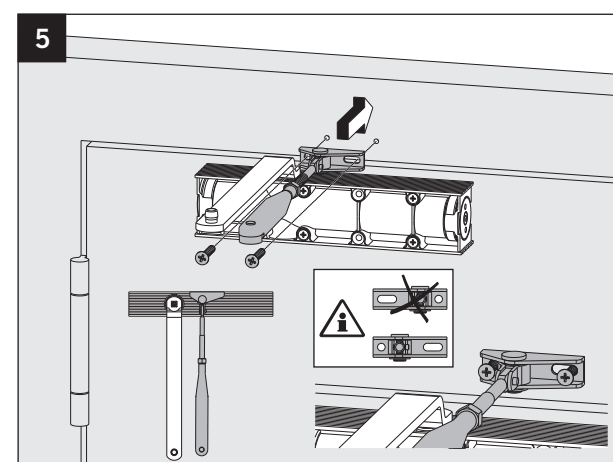
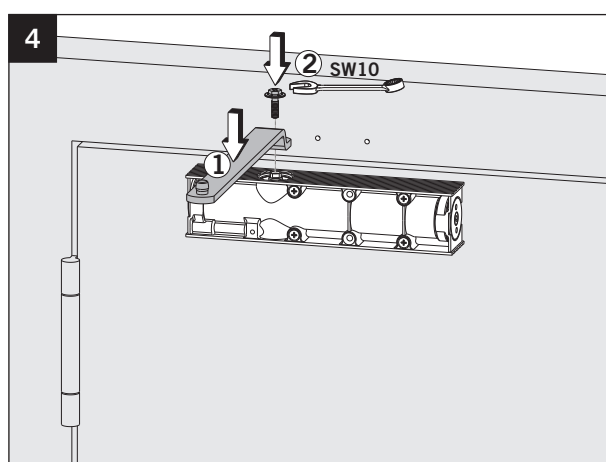
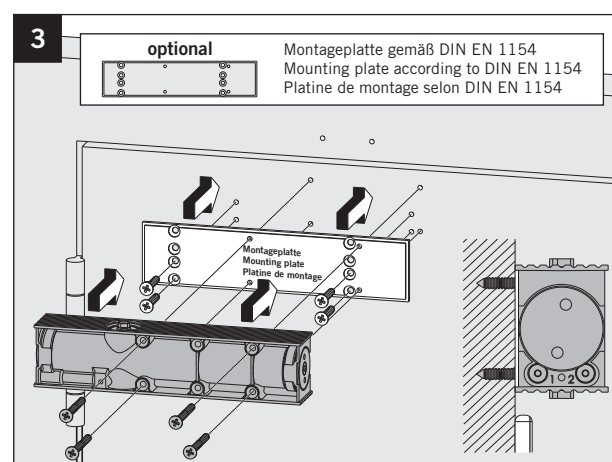
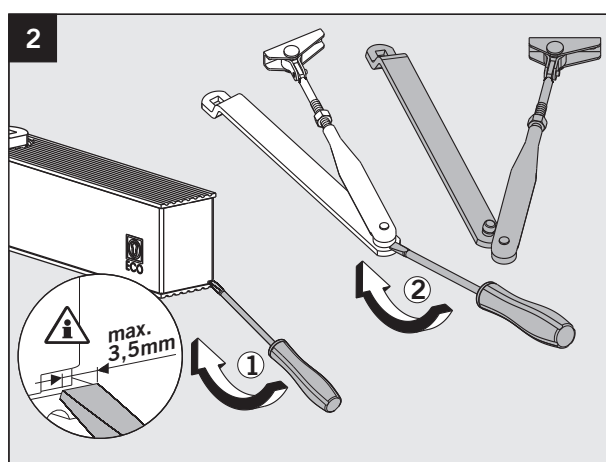
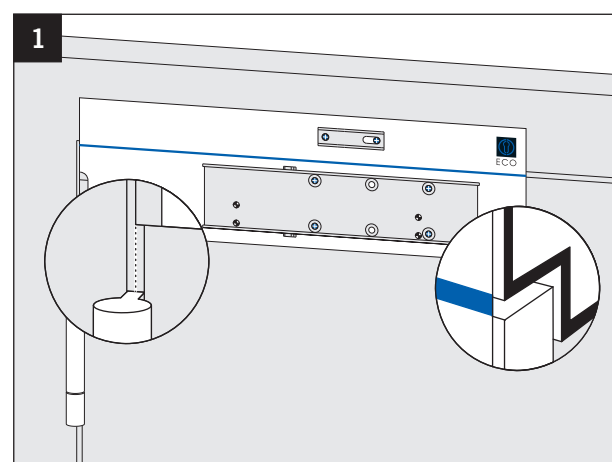
Abkürzungen	Abbreviations	Abbrévations
SG	CS	VF
Schließgeschwindigkeit	Closing speed	Vitesse de fermeture
ES	LS	CF
Endschlag	Latching speed	Coup final
SK	CF	FF
Schließkraft	Closing force	Force de fermeture

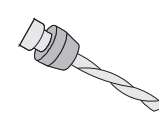
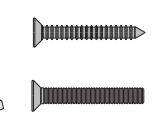
Für die Montage dürfen ausschließlich Originalteile des Herstellers verwendet werden. Die Montagearbeiten müssen gemäß Anleitung von einer qualifizierten Person durchgeführt werden. Bei Nichtbeachtung entfällt jeglicher Garantiespruch.

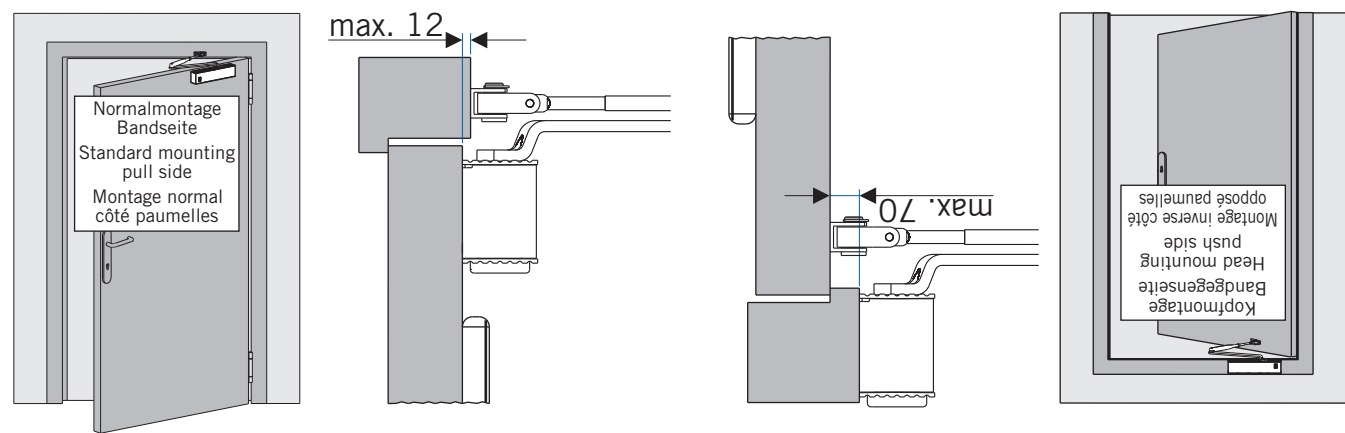


Only original parts have to be used. The assembly has to be made by a qualified person according to the mounting instruction. In case of non-respect the guarantee is invalid.

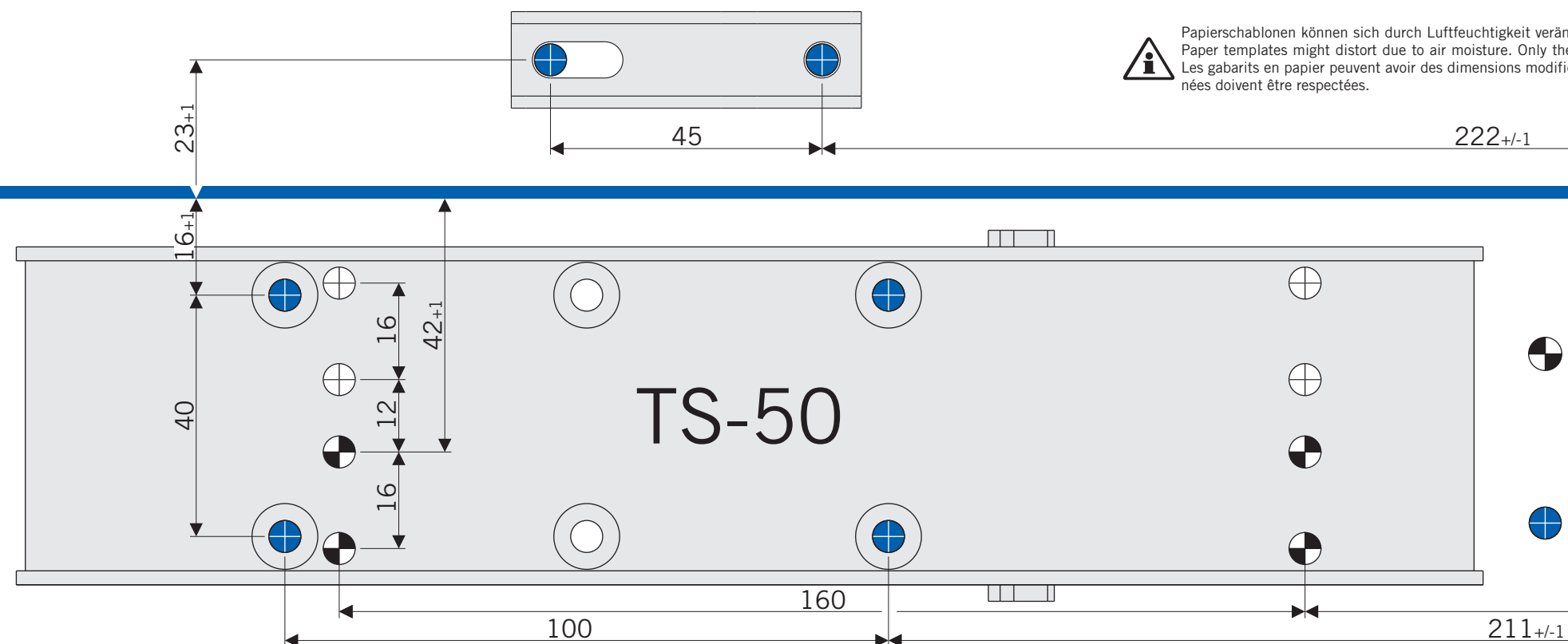
Impérativement utiliser la notice de montage fournie par le fabricant. La mise en œuvre et le montage doivent être exécutés par du personnel qualifié. Le non respect de ces règles annule catégoriquement tout droit de garantie.




 Ø 2,5
 Ø 4,2 (M5)



DIN rechts / right / droit




 Papiersablonen können sich durch Luftfeuchtigkeit verändern. Verbindlich sind daher nur die Maßangaben.
 Paper templates might distort due to air moisture. Only the indicated measurements are therefore obligatory.
 Les gabarits en papier peuvent avoir des dimensions modifiées par l'humidité de l'air. Seules les côtes mentionnées doivent être respectées.

- Bohrungen für Montageplatte gemäß Beiblatt 1 zur DIN EN 1154
Drillings for mounting plate according to supplemental sheet 1 DIN EN 1154
Alésage pour platine de montage selon supplément 1 DIN EN 1154
- Bohrungen für Direktmontage
Drillings for direct mounting
Alésage pour montage direct


TS-50 EN 1-5



	ECO Schulte GmbH & Co. KG Iserlohner Landstraße 117 D-58706 Menden	09
0432 - BPR - 0029	EN 1154: 2003-04	4 8 1-5 1 1 0

Türschließergröße Door closer size Force de ferme porte	Max. Türbreite Max. door width Largeur de porte max.	Umdrehungen Rotations Rotations
1	750 mm	-5
2	850 mm	-2
3	950 mm	0
4	1100 mm	3
5	1250 mm	7

Abkürzungen	Abbreviations	Abbrévations
SG	CS	VF
Schließgeschwindigkeit	Closing speed	Vitesse de fermeture
ES	LS	CF
Endschlag	Latching speed	Coup final
SK	CF	FF
Schließkraft	Closing force	Force de fermeture

 Für die Montage dürfen ausschließlich Originalteile des Herstellers verwendet werden. Die Montagearbeiten müssen gemäß Anleitung von einer qualifizierten Person durchgeführt werden. Bei Nichtbeachtung entfällt jeglicher Garantiespruch.
 Only original parts have to be used. The assembly has to be made by a qualified person according to the mounting instruction. In case of non-respect the guarantee is invalid.
 Impérativement utiliser la notice de montage fournie par le fabricant. La mise en œuvre et le montage doivent être exécutés par du personnel qualifié. Le non respect de ces règles annule catégoriquement tout droit de garantie

