

IMPORTANT

READ CAREFULLY BEFORE USE

KEEP THE MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

"Original instruction manual"

Target group
The door closer may only be installed by technically trained specialists.

Intended use
The TS 90 is exclusively aimed to be used for the controlled closing of single-action doors.

Limitation of liability
The TS 90 may only be used in accordance with its intended use. Modifications to the product or the use of accessories not approved by the manufacturer are not permitted.

Installation instructions
The illustrations in this manual show the installation for DIN-L and DIN-R.

TS 90 IMPULSE
EN 3/4 BC

Mounting instructions

WN 057090 45532
2020-08

EN

dormakaba Mounting instructions

B I

Türblattmontage, Bandseite, DIN L
Door leaf fixing, pull side, anticlockwise-closing
Montaż na skrzydle po stronie zawiasów, drzwi lewe

1

2

160°(EN3)
120°(EN4)

3

4

160°(EN3)
120°(EN4)

dormakaba Deutschland GmbH		05	
Postfach 4009		58247 Ennepetal	
0432-CPR-00026-36		EN 1154:1996	
DOP_0011		/ A1:2002 / AC:2006	
3	8	3/4	1 1 3

TS 90 IMPULSE EN 3/4 BC WN 057090 45532 2020-08 2

dormakaba Mounting instructions

B II

Kopfmontage, Bandseite, DIN R
Transom fixing, pull side, clockwise-closing
Montaż na ościeżnicy po stronie zawiasów, drzwi prawe

1

2

160°(EN3)
125°(EN4)

3

4

160°(EN3)
125°(EN4)

TS 90 IMPULSE EN 3/4 BC WN 057090 45532 2020-08 3

dormakaba Mounting instructions

G I

Kopfmontage, Gegenbandseite, DIN-L
Transom fixing, push side, anticlockwise-closing
Montaż na ościeżnicy po stronie przeciwnej do zawiasów, drzwi lewe

1

2

130°(EN3)
90°(EN4)

3

4

130°(EN3)
90°(EN4)

TS 90 IMPULSE EN 3/4 BC WN 057090 45532 2020-08 4

dormakaba Mounting instructions

G II

Türblattmontage, Gegenbandseite, DIN R
Door leaf fixing, push side, clockwise-closing
Montaż na skrzydle po stronie przeciwnej do zawiasów, drzwi prawe

1

2

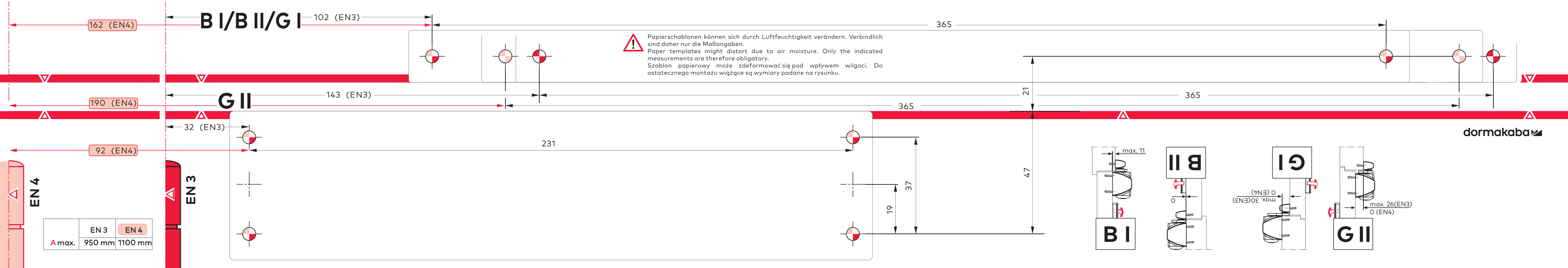
100°(EN3)
100°(EN4)

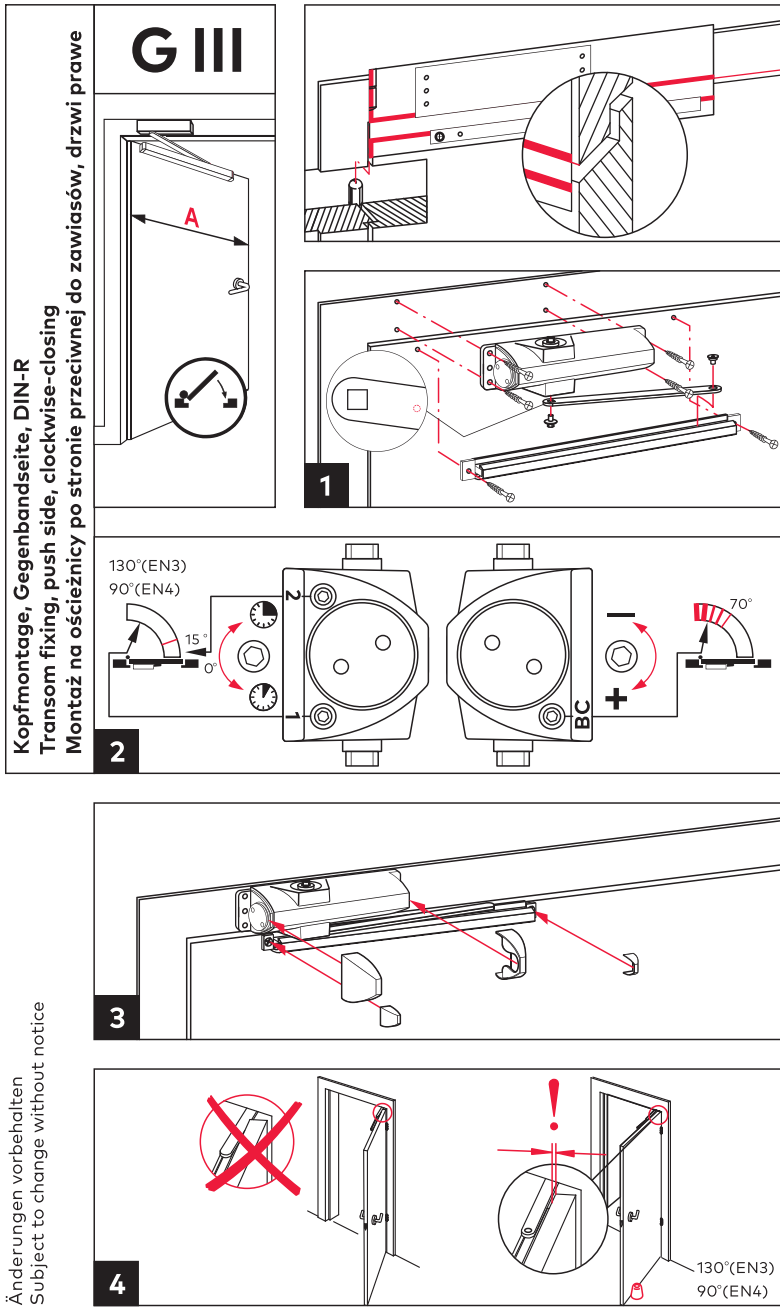
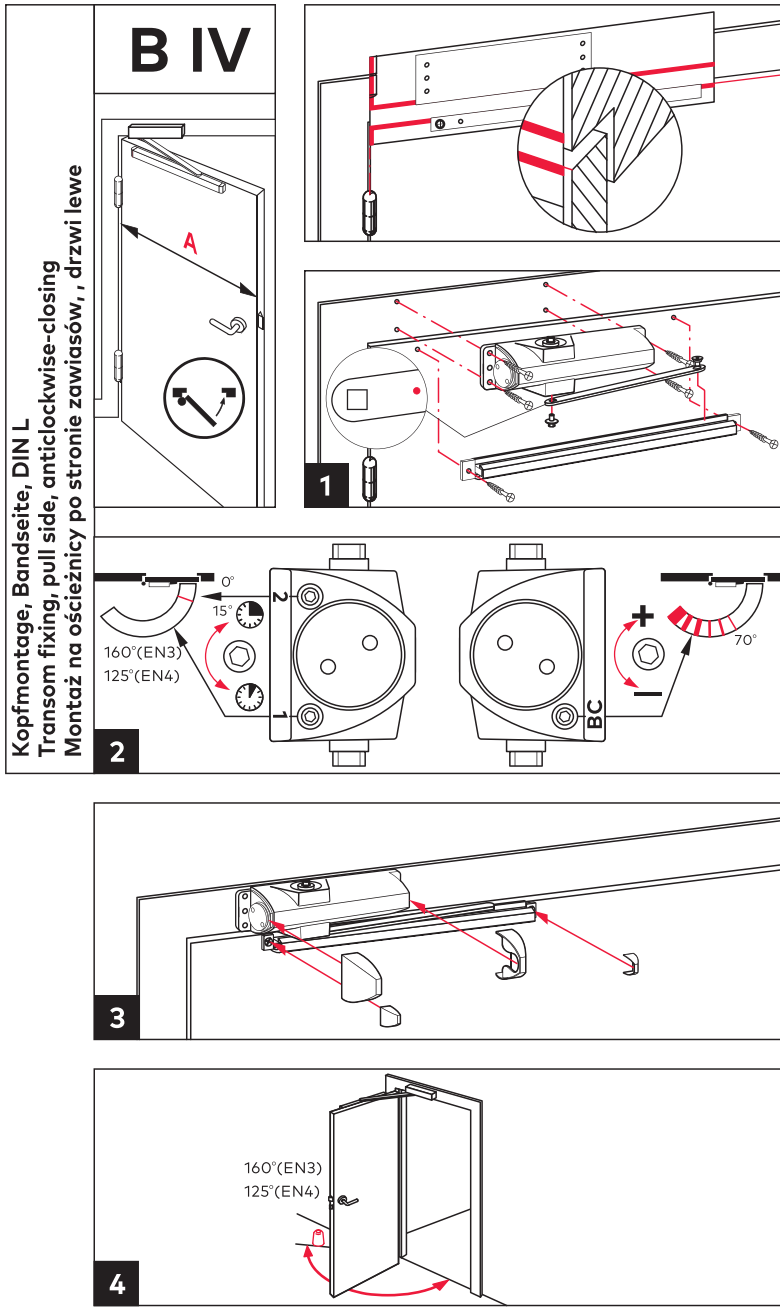
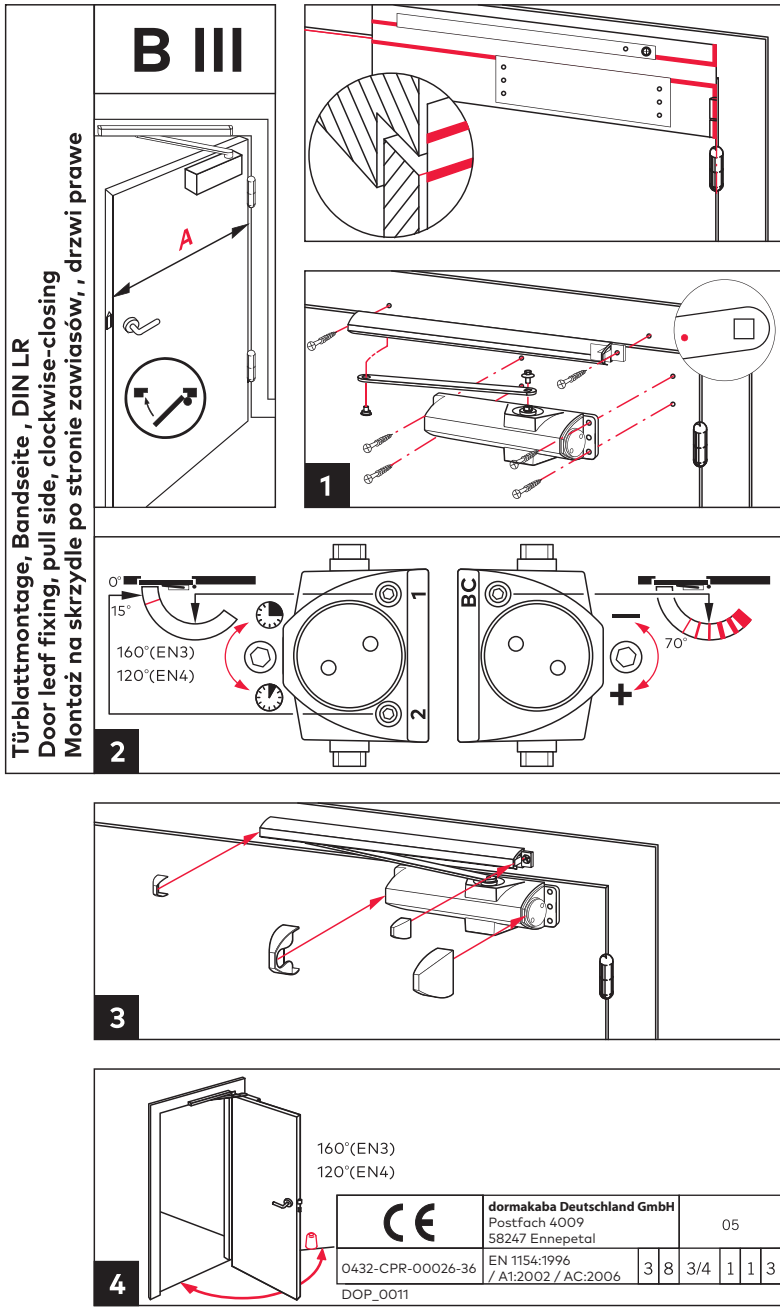
3

4

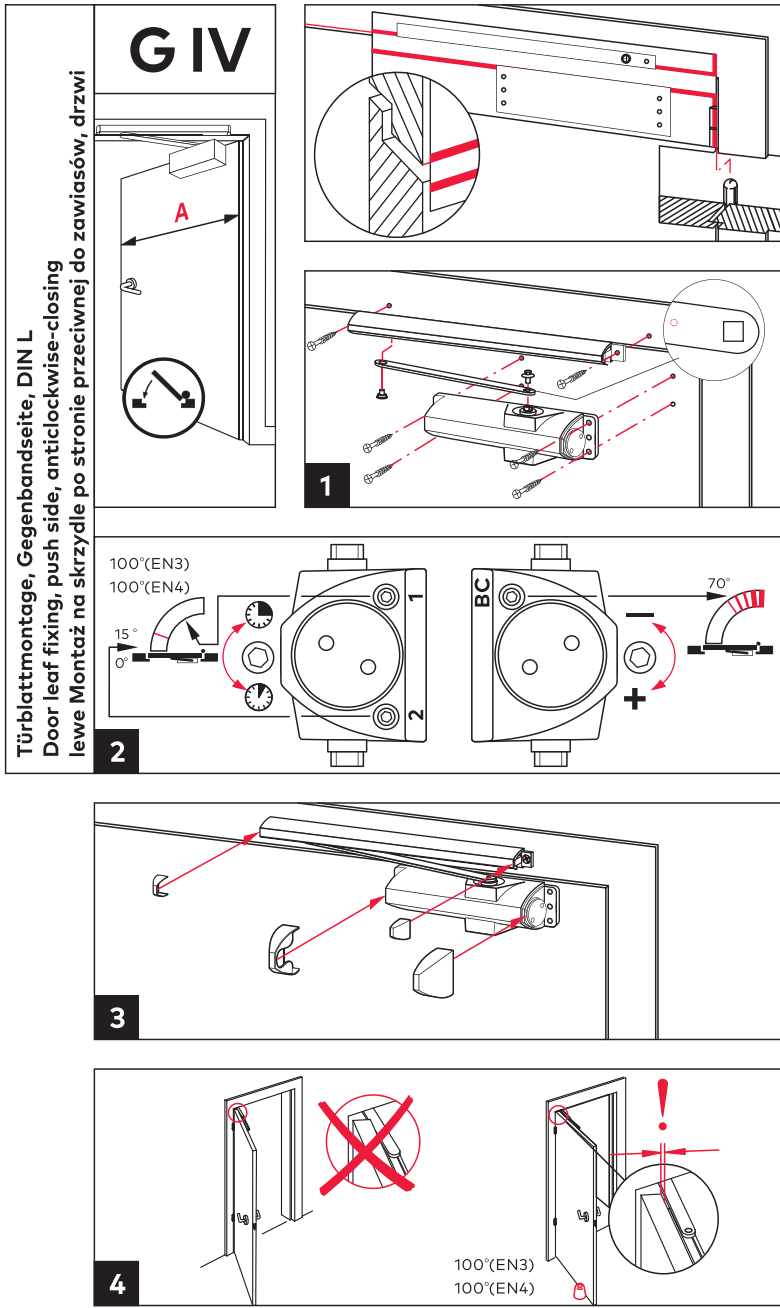
100°(EN3)
100°(EN4)

TS 90 IMPULSE EN 3/4 BC WN 057090 45532 2020-08 5





Änderungen vorbehalten
Subject to change without notice



Papierschablonen 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.
Szablon papierowy może zdeformować się pod wpływem wilgoci. Do ostatecznego montażu wiążące są wymiary podane na rysunku.

