


Technical Data/ Technische Daten
S:FLEX RH Alu 93-7-45
S:FLEX DH Alu 93-7-45
description/ Artikelbezeichnung:

S:FLEX RH Alu 93-7-45/S:FLEX DH Alu 93-7-45

art.-no./ Artikelnummer:

720-200-040

Product Data/ Artikeldaten

material identification/Werkstoffbezeichnung:

- EN AW-6082 T6 (ALSi 1MgMn)

mechanical values/Mechanische Werte:

F_{rd} pressure parallel to the roof/ Druck parallel zur Dachfl.	=	700 N
F_{rd} pressure vertical to the roof/ Druck senkrecht zur Dachfl.	=	1500 N
F_{rd} tension vertical to the roof/ Zug senkrecht zur Dachfl.	=	-1500 N

general values/Allgemeine Werte:

width/Breite	=	93,0 mm
height/Höhe	=	170,0 mm
weight/Gewicht	=	0,446 kg
length/Länge	=	206,0 mm

notice/Hinweise:

tightening torque: 20-25 Nm (M10x20)/Anzugsmoment: 20-25 Nm (M10x20)

tightening torque: 12-15 Nm (M8x25)/Anzugsmoment: 12-15 Nm (M8x25)

max. height compensation: 45 - 58 mm in the area of roof panels/

max. Höhenausgleich im Dachlattenbereich: 45 - 58 mm

max. height compensation: 21 mm in the area of profiles/max. Höhenausgleich im Schienenbereich: 21 mm

Overlap length: 100 mm /Überdeckungslänge: 100 mm

max. load, without support on the roof/Maximale Belastung, ohne Abstützung auf dem Dachstein

Fitting/ Verschraubung:

hexagon screw M10x20 similar DIN 6921 SW13 A2-70/Skt. Schraube M10x20 ähnlich DIN 6921 A2-70

T-bolt M8x25 28/15 A2-70/Hammerkopfschraube M8x25 28/15 A2-70

square nut M10 low form DIN 562 A2-50/4kt Mutter M10 niedrige Form DIN 562 A2

locking nut M8 similar DIN 6923 A2-70/Sperrzahnmutter DIN 6923 M8 A2-70

