



TECHNISCHE FICHE

DXF, DMF, DEF DU3 VLAK PLATDAKVENSTER

TYPE VENSTER	DXF	DMF	DEF
			

I. TOEPASSING

Installatie	montage mogelijk in een dakhelling van 2°-15° of 0° met XRD/A- verlenging
Type bijbehorende dekking	membranen, groende daken en grint daken

II. EIGENSCHAPPEN

Materiaal	multi-kamerprofiel in PVC		
Bevestigingsprofiel	profiel mechanisch bevestigd aan het frame		
Openingsmethode	vast kader	manueel , aan de hand van een bedieningsstok 2,2 m ZSD	Elektrisch, Z-Wave draadloos systeem
Toebehoren	—	- één schroefmotor, maximale openingsafstand van het raam: 300 mm - twee schroefmotoren: voor afmetingen 140x140 cm, 120x220 cm, 150x100 cm en 200x100 cm	- 1 of 2* motoren ZWS12 - maximale opening: 150 mm - stroomvoorziening ZZ60h - regensensor ZRD - Afstandbediening ZRH 1 inbegrepen
Garantie	10 jaar voor het platdakvenster en 2 jaar voor de elektrische onderdelen voor de DEF vensters		

III. TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Luchtweerstand norm: EN 14351-1:2006+A2:2016	klasse C5/B5 klasse C2/B2
Brandreactie norm: EN 14351-1:2006+A2:2016	B-s2,d0
Externe brandwerendheid norm: EN 14351-1:2006+A2:2016	Broof(t1)
Waterdichtheid norm EN 14351-1:2006+A2:2016	E1200
Impact weerstand kleine harde voorwerpen norm: EN 14351-1:2006+A2:2016	klasse 5 - 950 mm
Impact weerstand grote zachte voorwerpen norm: EN 14351-1:2006+A2:2016	npd
Luchtdichtheid norm: EN 14351-1:2006+A2:2016	klasse 4

IV. OPTIES

Glaspakket	- 2-lagig glas DU3
Afdek profiel	- aluminium plaat gelakt in RAL 9005, andere kleuren in het ColourLine gamma mogelijk
	- Niet-standaard afmeting en vorm van het venster (cm) met een bereik van 60x60 cm tot 120x220 cm

V. OPTIONELE TOEBEHOREN

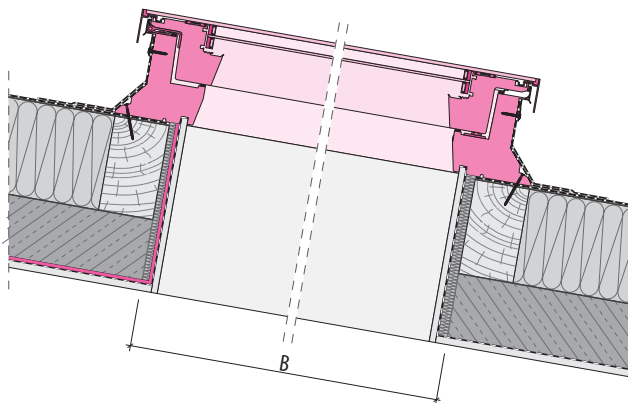
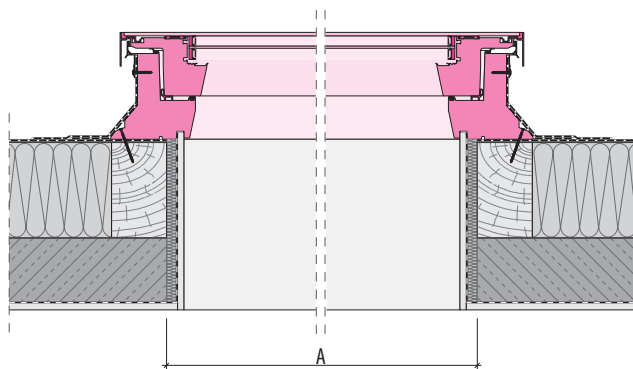
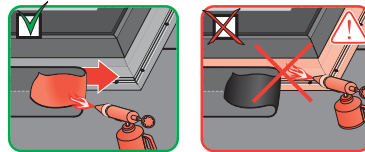
Montage toebehoren	men kan de XRD-opstand gebruiken om de vensters met 15 cm (XRD15) of 30 cm (XRD30) te verhogen of de versterkte XRD/W-opstand gebruiken om deze met 45 cm te verhogen
Buitentoebehoren	- AMZ/F Solar buitenzonwering
Binnentoebehoren	- handmatig verduisteringsgordijn ARF/D en elektrisch ARF/D Z-Wave en ARF/D Solar

VI. MONTAGE-INFORMATIE

De commerciële afmetingen van het raam komen overeen met de afmetingen van de opening in het dak (afmetingen A, B). De tolerantie van de afmetingen van de opening is + 5 cm aan elke kant.

	A	B	S	L
	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
01K	60-65	60-65	82	82
02K	60-65	90-95	82	112
03K	70-75	70-75	92	92
04K	80-85	80-85	102	102
05K	90-95	90-95	112	112
06K	90-95	120-125	112	142
07K	100-105	100-105	122	122
10K	100-105	150-155	122	172
08K	120-125	120-125	142	142
09K	140-145	140-145	162	162
11K	120-125	220-225	142	242

Directe verwarming van de PVC-profielen is verboden.



VII. TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN VOLGENS TYPE BEGLAZING

Technische eigenschappen	Type glaspakket
	DU3 2-lagig glas
Glasopbouw	6 RH - Tg18Ar - 55.2T
U _g -waarde glas norm: EN 1279-5 + A2:2010	1,0 W/m²K
U _w -waarde venster norm: EN 14351-1:2006+A2:2016	1,3 W/m²K
Lichttransmissie T _y (%) norm: EN 1279-5 + A2:2010	55,2
Zonfactor g (%) norm: EN 1279-5 + A2:2010	41,2

VIII. TECHNISCHE INFORMATIE VOLGENS RAAMAFMETINGEN

Afmeting dakvenster	Maat code	Verlichtings-oppervlak aan de basis van het kader	Duidelijke effectieve beglazing	Buiten-afmetingen raamkader	Afstand tussen de binnen bekledings-gleuven	Effectief glasoppervlak	Hoogte
				S x L	p x q	j x k	h
[cm]		[m²]		[mm]			
60 x 60	01K	0,27	0,23	820 x 820	558 x 558	476 x 476	191
60 x 90	02K	0,42	0,37	820 x 1120	558 x 858	476 x 776	191
70 x 70	03K	0,38	0,33	920 x 920	658 x 658	576 x 576	191
80 x 80	04K	0,51	0,46	1020 x 1020	758 x 758	676 x 676	191
90 x 90	05K	0,67	0,60	1120 x 1120	858 x 858	776 x 776	191
90 x 120	06K	0,91	0,83	1120 x 1420	858 x 1158	776 x 1076	191
100 x 100	07K	0,84	0,77	1220 x 1220	958 x 958	876 x 876	191
120 x 120	08K	1,25	1,16	1420 x 1420	1158 x 1158	1076 x 1076	191
140 x 140	09K	1,73	1,63	1620 x 1620	1358 x 1358	1276 x 1276	191
100 x 150	10K	1,30	1,21	1220 x 1720	958 x 1458	876 x 1376	191
120 x 220	11K	2,36	2,23	1420 x 2420	1158 x 2158	1076 x 2076	191

