



Het PVC tuimeldakvenster **PTP-V P50 ABMX** is een moderne oplossing voor veeleisende gebruikers, die hoge thermische isolatie, veiligheid en zeer goede geluidsreductie combineert. Dankzij het gebruik van het energiebesparende glaspakket P50 en de thermoPro-technologie, biedt het het hele jaar door comfort. Het is grotendeels gemaakt van gerecycleerde materialen. Het witte PVC-profiel combineert elegantie met verhoogde vochtbestendigheid. De ventilatieklep zorgt voor luchtcirculatie, wat het wooncomfort in uw huis verhoogt.

Kenmerken

GREENVIEW witte handgreep



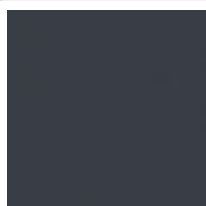
Ergonomische en design handgreep. Geïnstalleerd in het onderste deel van het vleugelement. Beschikt over twee standen van microventilatie.



PVC-profiel

Profiel in de kleur wit RAL 9003

Kleur van de buitenbekleding



RAL7016



Glaspakket P50

Opbouw van het pakket: 4HS-Tg15Ar-4T-Tg15Ar-33.2T SR



TopSafe-systeem

Het speciale TopSafe-systeem voor het versterken van de constructie van ramen verhoogt de inbraakbestendigheid van de ramen en beschermt ze tegen openen bij per ongeluk op de vleugel stappen.



ThermoPro-technologie

ThermoPro-technologie verhoogt de energie-efficiëntie, vergroot de duurzaamheid, garandeert uitstekende luchtdichtheid en vergemakkelijkt de installatie van dakvensters.

Raamconstructie

Kleur venster	PVC wit
Kleur van het gootstuk van het venster	Antraciet RAL 7016
Raammateriaal	Aluminium
Aantal dichtingen [st.]	4
Manueel sluiten (model klink)	Handgreep GREENVIEW Wit
Materiaal	Wielokomorowy profil uPVC
Ventilatierooster	Ventilatierooster GREENVIEW
Materiaal	uPVC
Type ontwerp	Tuimeldakvensters

Montage

Set / montage	Venster
Montage	<ul style="list-style-type: none"> • j; • n; • v;
Montage – versies	spanten of panlatten

Besturing

Bedieningswijze	Handmatige opening - handgreep
Openingshoek voor reiniging	180°

Gebruikte technologieën

Pvc hoeklassen	V-perfect
Veiligheid	topSafe
Overige	• thermoPRO;

Opening

Openingsmethode	Tuimelend
-----------------	-----------

Technische parameters

Warmtedoorgangscoefficiënt Uw [W/m²K]	1.0
Warmtedoorgangscoefficiënt Uw met Thermo gootstuk [W/m²K]	0.9
Dichtheidsklasse (luchtdoorlatendheid)	Klasse 4
Draagvermogen veiligheidsinrichtingen	Drempelwaarde
Waterdichtheid	9A
Slagvastheid	Klasse 3 - 450 mm
Windweerstand	Klasse C4/B4
Brandreactie	npd
Akoestische isolatie Rw [dB]	40
Akoestische isolatie Ra1 [dB]	39
Akoestische isolatie Ra2 [dB]	36
Verhoogde weerstand tegen vocht	Ja

Uitrusting / uiterlijk

Fineer van binnenprofielen van pvc	Wit - RAL 9003
------------------------------------	----------------

Raamconstructie

Referentie	Afmetingen	Aantal handgrepen [st.]
87SK01	55x78	1
87SK02	55x98	1
87SK03	66x98	1
87SK04	66x118	1
87SK05	78x98	1
87SK06	78x118	1
87SK07	78x140	1
87SK08	94x118	2
87SK09	94x140	2
87SK10	114x118	2
87SK11	114x140	2
87SK12	134x98	2
87SK13	78x160	1
87SK14	66x140	1
87SK15	94x98	2

87SK16	55x118	1
87SK17	134x140	2
87SK18	134x118	2
87SK20	114x98	2
87SK22	66x78	1
87SK23	78x78	1
87SK24	94x78	2
87SK25	114x78	2
87SK26	134x78	2
87SK32	66x60	1
87SK33	78x60	1
87SK34	94x60	2
87SK35	114x60	2
87SK36	134x60	2
87SK46	46x78	1
87SK47	48x78	1
87SK48	46x98	1
87SK49	48x98	1
87SK80	94x160	2

Gedetailleerde afmetingen

Referentie	Afmetingen	Breedte raamkozijn (S) [mm]	Hoogte raamkozijn (L) [mm]	Breedte binnen raamkozijn (a) [mm]	Hoogte binnen raamkozijn (b) [mm]	Breedte binnen glas (j) [mm]	Hoogte binnen glas (k) [mm]	Breedte opening binnenafwerking (p) [mm]	Hoogte opening binnenafwerking (q) [mm]
87SK01	55x78	547	781	462	691	369	591	495	719
87SK02	55x98	547	981	462	891	369	791	495	919
87SK03	66x98	657	981	572	891	479	791	605	919
87SK04	66x118	657	1181	572	1091	479	991	605	1119
87SK05	78x98	777	981	692	891	599	791	725	919
87SK06	78x118	777	1181	692	1091	599	991	725	1119
87SK07	78x140	777	1401	692	1311	599	1211	725	1339
87SK08	94x118	937	1181	852	1091	759	991	885	1119
87SK09	94x140	937	1401	852	1311	759	1211	885	1339

87SK10	114x118	1337	1181	1052	1091	959	991	1085	1119
87SK11	114x140	1337	1401	1052	1311	959	1211	1085	1339
87SK12	134x98	1337	981	1252	891	1159	791	1285	919
87SK13	78x160	777	1601	692	1511	599	1411	725	1539
87SK14	66x140	657	1401	572	1311	479	1211	605	1339
87SK15	94x98	937	981	852	891	759	791	885	919
87SK16	55x118	547	1181	462	1091	369	991	495	1119
87SK17	134x140	1337	1401	1252	1311	1159	1211	1285	1339
87SK18	134x118	1337	1181	1252	1091	1159	991	1285	1119
87SK20	114x98	1337	981	1052	891	959	791	1085	919
87SK22	66x78	657	781	572	691	479	591	605	719
87SK23	78x78	777	781	692	691	599	591	725	719
87SK24	94x78	937	781	852	691	759	591	885	719
87SK25	114x78	1337	781	1052	691	959	591	1085	719
87SK26	134x78	1337	781	1252	691	1159	591	1285	719
87SK32	66x60	657	601	572	511	479	411	605	539
87SK33	78x60	777	601	692	511	599	411	725	539
87SK34	94x60	937	601	852	511	759	411	885	539
87SK35	114x60	1337	601	1052	511	959	411	1085	539
87SK36	134x60	1337	601	1252	511	1159	411	1285	539
87SK46	46x78	457	781	372	691	279	591	405	719
87SK47	48x78	477	781	392	691	299	591	425	719
87SK48	46x98	457	981	372	891	279	791	405	919
87SK49	48x98	477	981	392	891	299	791	425	919
87SK80	94x160	937	1601	852	1511	759	1411	885	1539

Parameters ventilatierooster

Referentie	Afmetingen	Ventilatie-debiet m ³ /h 1 Pa	Ventilatie-debiet l/s 1 Pa	Ventilatie-debiet m ³ /h 2 Pa	Ventilatie-debiet l/s 2 Pa	Ventilatie-debiet m ³ /h 10 Pa	Ventilatie-debiet l/s 10 Pa	Ventilatie-debiet m ³ /h 20 Pa	Ventilatie-debiet l/s 20 Pa	Geometrisch oppervlak [mm ²]
87SK01	55x78	2,86	0,79	5,93	1,65	15,33	4,26	19,01	5,28	1400
87SK02	55x98	2,86	0,79	5,93	1,65	15,33	4,26	19,01	5,28	1400
87SK03	66x98	5,46	1,52	8,69	2,41	22,59	6,28	32,95	9,15	1840

87SK04	66x118	5,46	1,52	8,69	2,41	22,59	6,28	32,95	9,15	1840
87SK05	78x98	6,67	1,85	9,74	2,71	23,32	6,48	39,91	11,09	2320
87SK06	78x118	6,67	1,85	9,74	2,71	23,32	6,48	39,91	11,09	2320
87SK07	78x140	6,67	1,85	9,74	2,71	23,32	6,48	39,91	11,09	2320
87SK08	94x118	4,83	1,34	8,59	2,39	23,15	6,43	39,11	10,86	4522
87SK09	94x140	4,83	1,34	8,59	2,39	23,15	6,43	34,67	9,63	2960
87SK10	114x118	4,89	1,36	8,92	2,48	23,68	6,58	37,38	10,38	3760
87SK11	114x140	4,89	1,36	8,92	2,48	23,68	6,58	37,38	10,38	3760
87SK12	134x98	4,78	1,33	8,74	2,43	24,61	6,84	37,92	10,53	4522
87SK13	78x160	6,67	1,85	9,74	2,71	23,32	6,48	39,91	11,09	2320
87SK14	66x140	5,46	1,52	8,69	2,41	22,59	6,28	32,95	9,15	1840
87SK15	94x98	4,83	1,34	8,59	2,39	23,15	6,43	34,67	9,63	2960
87SK16	55x118	2,86	0,79	5,93	1,65	15,33	4,26	19,01	5,28	1400
87SK17	134x140	4,78	1,33	8,74	2,43	24,61	6,84	37,92	10,53	4522
87SK18	134x118	4,78	1,33	8,74	2,43	24,61	6,84	37,92	10,53	4522
87SK20	114x98	4,89	1,36	8,92	2,48	23,68	6,58	37,38	10,38	3760
87SK22	66x78	5,46	1,52	8,69	2,41	22,59	6,28	32,95	9,15	1840
87SK23	78x78	6,67	1,85	9,74	2,71	23,32	6,48	39,91	11,09	2320
87SK24	94x78	4,83	1,34	8,59	2,39	23,15	6,43	34,67	9,63	2960
87SK25	114x78	4,89	1,36	8,92	2,48	23,68	6,58	37,38	10,38	3760
87SK26	134x78	4,78	1,33	8,74	2,43	24,61	6,84	37,92	10,53	4522
87SK32	66x60	5,46	1,52	8,69	2,41	22,59	6,28	32,95	9,15	1840
87SK33	78x60	6,67	1,85	9,74	2,71	23,32	6,48	39,91	11,09	2320
87SK34	94x60	4,83	1,34	8,59	2,39	23,15	6,43	34,67	9,63	2960
87SK35	114x60	4,89	1,36	8,92	2,48	23,68	6,58	37,38	10,38	3760
87SK36	134x60	4,78	1,33	8,74	2,43	24,61	6,84	37,92	10,53	4522
87SK80	94x160	4,83	1,34	8,59	2,39	23,15	6,43	34,67	9,63	2960

Uitrusting / uiterlijk

Referentie	Afmetingen	Minimale hellingshoek van het dak	Maximale hellingshoek van het dak
87SK01	55x78	15°	90°
87SK02	55x98	15°	90°
87SK03	66x98	15°	90°

87SK04	66x118	15°	90°
87SK05	78x98	15°	90°
87SK06	78x118	15°	90°
87SK07	78x140	15°	90°
87SK08	94x118	15°	90°
87SK09	94x140	15°	90°
87SK10	114x118	15°	90°
87SK11	114x140	15°	90°
87SK12	134x98	15°	90°
87SK13	78x160	15°	90°
87SK14	66x140	15°	90°
87SK15	94x98	15°	90°
87SK16	55x118	15°	90°
87SK17	134x140	15°	90°
87SK18	134x118	15°	90°
87SK20	114x98	15°	90°
87SK22	66x78	15°	90°
87SK23	78x78	15°	90°
87SK24	94x78	15°	90°
87SK25	114x78	15°	90°
87SK26	134x78	15°	90°
87SK32	66x60	15°	90°
87SK33	78x60	15°	90°
87SK34	94x60	15°	90°
87SK35	114x60	15°	90°
87SK36	134x60	15°	90°
87SK46	46x78	15°	90°
87SK47	48x78	15°	90°
87SK48	46x98	15°	90°
87SK49	48x98	15°	90°
87SK80	94x160	15°	90°

