



Het tuimeldakvenster **FTW-V P50 AWMX** is een moderne oplossing voor veeleisende gebruikers, die hoge thermische isolatie, veiligheid en zeer goede geluidsreductie combineert. Dankzij het gebruik van het energiebesparende P50-glaspakket en de thermoPro-technologie, biedt het het hele jaar door comfort. Gemaakt van hoogwaardig grenenhout, vacuüm geïmpregneerd en gelakt met witte acryl, combineert het elegantie met duurzaamheid. De ventilatieklep zorgt voor luchtcirculatie, wat het wooncomfort in uw huis verhoogt.

Kenmerken

GREENVIEW zilverkleurige handgreep



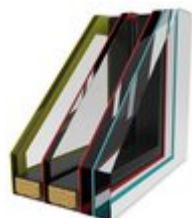
Ergonomische en design handgreep. Geïnstalleerd in het onderste deel van het vleugelement. Beschikt over twee standen microventilatie.

Kleur van de buitenbekleding



RAL7016

Glaspakket P50



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

Soort hout



Grenenhout in witte kleur, geschilderd met een dubbele laag acryllak.

TopSafe-systeem



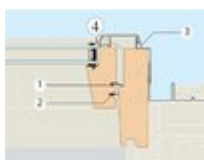
Het speciale TopSafe-systeem voor het versterken van de constructie van ramen verhoogt de inbraakbestendigheid van de ramen en beschermt ze tegen openen bij per ongeluk op de vleugel stappen.

ThermoPro-technologie



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

Raamafdichtingssysteem



Viervoudig afdichtingssysteem: 1 – aanslagrubber 2 – omtrekruubber 3 – zijrubber 4 – glaslatrubber

GREENVIEW

Raamconstructie

Kleur venster	Grenenhout, witte acryllak
Kleur van het gootstuk van het venster	Antraciet RAL 7016
Raammateriaal	Aluminium
Aantal dichtingen [st.]	4
Manueel sluiten (model klink)	GREENVIEW ZILVERKLEEURIGE handgreep
Materiaal	Grenen hout, vacuüm geïmpregneerd
Ventilatioerooster	Ventilatioerooster GREENVIEW
Materiaal	Hout
Type ontwerp	Tuimeldakvensters

Besturing

Bedieningswijze	Handmatige opening - handgreep
Openingshoek voor reiniging	180°

Gebruikte technologieën

Veiligheid	topSafe
Overige	• thermoPRO;

Opening

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

Montage

Set / montage	Venster
Montage	• j; • n; • v;
Montage – versies	spanten of panlatten

Technische parameters

Warmtedoorgangscoefficiënt Uw [W/m²K]	1.0
Warmtedoorgangscoefficiënt Uw met Thermo gootstuk [W/m²K]	0.9
Dichtheidsklasse (luchtdoorlatendheid)	Klasse 4
Waterdichtheid	9A
Slagvastheid	Klasse 3 - 450 mm
Windweerstand	Klasse C4/B4
Brandreactie	npd
Akoestische isolatie Rw [dB]	39
Akoestische isolatie Ra1 [dB]	37
Akoestische isolatie Ra2 [dB]	35
Verhoogde weerstand tegen vocht	Geen

Uitrusting / uiterlijk

Aantal verflagen	2
Lakkleur	Wit RAL 9003
Type verf	Acryl

Raamconstructie

Referentie	Afmetingen	Aantal handgrepen [st.]
87PA01	55x78	1
87PA02	55x98	1
87PA03	66x98	1
87PA04	66x118	1
87PA05	78x98	1
87PA06	78x118	1
87PA07	78x140	1
87PA08	94x118	1
87PA09	94x140	1
87PA10	114x118	2
87PA11	114x140	2

87PA12	134x98	2
87PA13	78x160	1
87PA14	66x140	1
87PA15	94x98	1
87PA16	55x118	1
87PA17	134x140	2
87PA18	134x118	2
87PA22	66x78	1
87PA23	78x78	1
87PA24	94x78	1
87PA25	114x78	2
87PA26	134x78	2
87PA32	66x60	1
87PA33	78x60	1
87PA34	94x60	1
87PA35	114x60	2
87PA36	134x60	2
87PA46	46x78	1
87PA47	48x78	1
87PA48	46x98	1
87PA49	48x98	1
87PA80	94x160	1

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]
87PA01	55x78	547	781	458	686	369	591	495	719
87PA02	55x98	547	981	458	886	369	791	495	919
87PA03	66x98	657	981	568	886	479	791	605	919
87PA04	66x118	657	1181	568	1086	479	991	605	1119
87PA05	78x98	777	981	688	886	599	791	725	919
87PA06	78x118	777	1181	688	1086	599	991	725	1119

87PA07	78x140	777	1401	688	1306	599	1211	725	1339
87PA08	94x118	937	1181	848	1086	759	991	885	1119
87PA09	94x140	937	1401	848	1306	759	1211	885	1339
87PA10	114x118	1137	1181	1048	1086	959	991	1085	1119
87PA11	114x140	1137	1401	1048	1306	959	1211	1085	1339
87PA12	134x98	1337	981	1248	886	1159	791	1285	919
87PA13	78x160	777	1601	688	1506	599	1411	725	1539
87PA14	66x140	657	1401	568	1306	479	1211	605	1339
87PA15	94x98	937	981	848	886	759	791	885	919
87PA16	55x118	547	1181	458	1086	369	991	495	1119
87PA17	134x140	1337	1401	1248	1306	1159	1211	1285	1339
87PA18	134x118	1337	1181	1248	1086	1159	991	1285	1119
87PA22	66x78	657	781	568	686	479	591	605	719
87PA23	78x78	777	781	688	686	599	591	725	719
87PA24	94x78	937	781	848	686	759	591	885	719
87PA25	114x78	1137	781	1048	686	959	591	1085	719
87PA26	134x78	1337	781	1248	686	1159	591	1285	719
87PA32	66x60	657	601	568	506	479	411	605	539
87PA33	78x60	777	601	688	506	599	411	725	539
87PA34	94x60	937	601	848	506	759	411	885	539
87PA35	114x60	1137	601	1048	506	959	411	1085	539
87PA36	134x60	1337	601	1248	506	1159	411	1285	539
87PA46	46x78	457	781	368	686	279	591	405	719
87PA47	48x78	477	781	388	686	299	591	425	719
87PA48	46x98	457	981	368	886	279	791	405	919
87PA49	48x98	477	981	388	886	299	791	425	919
87PA80	94x160	937	1601	848	1506	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]
87PA01	55x78	3,19	0,89	5,79	1,61	16,53	4,59	23,62	6,56	1400

87PA02	55x98	3,19	0,89	5,79	1,61	16,53	4,59	23,62	6,56	1400
87PA03	66x98	3,74	1,04	7,22	2,01	21,29	5,91	31,64	8,79	1840
87PA04	66x118	3,74	1,04	7,22	2,01	21,29	5,91	31,64	8,79	1840
87PA05	78x98	4,73	1,31	8,56	2,38	23,35	6,49	34,83	9,68	2320
87PA06	78x118	4,73	1,31	8,56	2,38	23,35	6,49	34,83	9,68	2320
87PA07	78x140	4,73	1,31	8,56	2,38	23,35	6,49	34,83	9,68	2320
87PA08	94x118	6,70	1,86	10,47	2,91	24,26	6,74	35,29	9,80	2960
87PA09	94x140	6,70	1,86	10,47	2,91	24,26	6,74	35,29	9,80	2960
87PA10	114x118	7,72	2,14	11,11	3,09	26,92	7,49	39,18	10,88	3760
87PA11	114x140	7,72	2,14	11,11	3,09	26,92	7,49	39,18	10,88	3760
87PA12	134x98	5,33	1,48	10,09	2,80	26,92	7,48	39,81	11,06	4560
87PA13	78x160	4,73	1,31	8,56	2,38	23,35	6,49	34,83	9,68	2320
87PA14	66x140	3,74	1,04	7,22	2,01	21,29	5,91	31,64	8,79	1840
87PA15	94x98	6,70	1,86	10,47	2,91	24,26	6,74	35,29	9,80	2960
87PA16	55x118	3,19	0,89	5,79	1,61	16,53	4,59	23,62	6,56	1400
87PA17	134x140	5,33	1,48	10,09	2,80	26,92	7,48	39,81	11,06	4560
87PA18	134x118	5,33	1,48	10,09	2,80	26,92	7,48	39,81	11,06	4560
87PA22	66x78	3,74	1,04	7,22	2,01	21,29	5,91	31,64	8,79	1840
87PA23	78x78	4,73	1,31	8,56	2,38	23,35	6,49	34,83	9,68	2320
87PA24	94x78	6,70	1,86	10,47	2,91	24,26	6,74	35,29	9,80	2960
87PA25	114x78	7,72	2,14	11,11	3,09	26,92	7,49	39,18	10,88	3760
87PA26	134x78	5,33	1,48	10,09	2,80	26,92	7,48	39,81	11,06	4560
87PA32	66x60	3,74	1,04	7,22	2,01	21,29	5,91	31,64	8,79	1840
87PA33	78x60	4,73	1,31	8,56	2,38	23,35	6,49	34,83	9,68	2320
87PA34	94x60	6,70	1,86	10,47	2,91	24,26	6,74	35,29	9,80	2960
87PA35	114x60	7,72	2,14	11,11	3,09	26,92	7,49	39,18	10,88	3760
87PA36	134x60	5,33	1,48	10,09	2,80	26,92	7,48	39,81	11,06	4560
87PA80	94x160	6,70	1,86	10,47	2,91	24,26	6,74	35,29	9,80	2960

Uitrusting / uiterlijk

Referentie	Afmetingen	Minimale hellingshoek van het dak	Maximale hellingshoek van het dak
87PA01	55x78	15°	90°
87PA02	55x98	15°	90°

87PA03	66x98	15°	90°
87PA04	66x118	15°	90°
87PA05	78x98	15°	90°
87PA06	78x118	15°	90°
87PA07	78x140	15°	90°
87PA08	94x118	15°	90°
87PA09	94x140	15°	90°
87PA10	114x118	15°	90°
87PA11	114x140	15°	90°
87PA12	134x98	15°	90°
87PA13	78x160	15°	90°
87PA14	66x140	15°	90°
87PA15	94x98	15°	90°
87PA16	55x118	15°	90°
87PA17	134x140	15°	90°
87PA18	134x118	15°	90°
87PA22	66x78	15°	90°
87PA23	78x78	15°	90°
87PA24	94x78	15°	90°
87PA25	114x78	15°	90°
87PA26	134x78	15°	90°
87PA32	66x60	15°	90°
87PA33	78x60	15°	90°
87PA34	94x60	15°	90°
87PA35	114x60	15°	90°
87PA36	134x60	15°	90°
87PA46	46x78	15°	90°
87PA47	48x78	15°	90°
87PA48	46x98	15°	90°
87PA49	48x98	15°	90°
87PA80	94x160	15°	90°

