



PTP-V, PTP-V/PI, PTP-V/GO

SCHWINGFENSTER AUS KUNSTSTOFF





III. ZUSÄTZLICHE ZUBEHÖR ZUR ANWENDUNG MIT DACHFENSTERN


Eindeckrahmen	
	Standardeindeckrahmen
	Sondereindeckrahmen
	Anordnungen

Steuerung	
	manuell
	elektrisch



Montagezubehör	
	Anschluss-Sets
	Innenfutter
	Hilfssparren
	Wärmedämmverkleidung
	Stockverlängerung

Außenzubehör	
	Netzmarkisen
	Außenrollläden

Innenzubehör	
	Verdunklungsrollos
	Komfort-Rollos
	Standardrollos
	Jalousien
	Faltstoren

Andere Zubehör	
	Insektenschutzrollo





I. ANWENDUNG

	Schwingfenster
	Dachneigung 15°-90°

II. PRODUKTBESCHREIBUNG

	Mehrkammer in weiß (RAL 9010)
	TopSafe-System
	Dauerlüftung V35
	vierfaches Dichtungssystem
	zwei Einbautiefen: N, V
	warmer TGI-Abstandhalter
	Griff Elegant weiß

IV. LÖSUNGEN

	Außenabdeckung mit beliebiger Farbe aus RAL-Palette beschichtet oder aus einem anderen Blech (CU, TC) gefertigt
	Fenster mit Mittelsprosse
	Sonderisolierverglasung
	Kunststofffenster in Eichen- und Kieferdekor lieferbar

V. LEISTUNGSERKLÄRUNG

harmonisierte Norm	EN 14351-1:2006+A2:2016
Leistungserklärung-Nr.	XXX/CPR/14351/XXX Einzelne Leistungserklärung-Nr. In Tabelle mit technischen Parametern

VI. TECHNISCHE PARAMETER

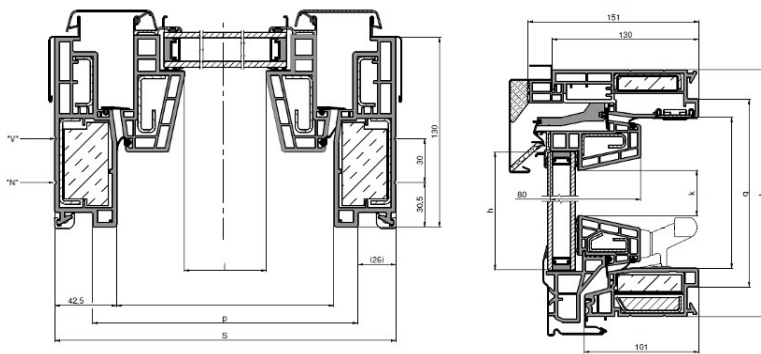
Technische Parameter	Art der Isolierverglasung										Norm	
	U3	P2	U5	U5 + EHV AT Thermo	U4	L4	P5	R1	G2	G61	normy	
- Uw des Fensters [W/m²K]	1,3	1,3	1,0	0,88	1,1	1,1	1	1,3	1,3	1,3	EN ISO 12567-2, EN 10077	
- Ug der Verglasung [W/m²K]	1,0	1,0	0,5	0,5	0,7	0,7	0,5	1,0	1,0	1,0	EN 673	
- Schalldämmwert Rw [dB]	32 (-1;-4)	33 (-1;-4)	34 (-2;-6)	34 (-2;-6)	33 (-2;-5)	bd	36 (-1;-3)	39 (-2;-5)**	33 (-1;-4)	39 (-2;-5)**	EN ISO 717-1	
- max. Leistung der Dauerlüftung [m³/h] - 10Pa	41										EN 13141	
- Klasse der Luftdurchlässigkeit	3										EN 1026, EN 12207	
- Lichtdurchlässigkeit tv	0,76	0,75	0,73	0,73	0,68	0,73	0,68	0,75	0,40	0,40	EN 410	
- Koeffizient der Sonnenstrahlung g	0,53	0,52	0,53	0,53	0,46	0,46	0,48	0,51	0,24	0,23	EN 410	
- UV-Sonnenstrahlung	0,26	0,01	0,28	0,28	0,17	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	EN 410	
- Uf des Rahmens [W/m²K]	npd	npd	npd	1,4	npd	npd	npd	npd	npd	npd	EN ISO 10077-1 EN ISO 10077-2	
- v des Randverbundes (psi) [W/m²K]	npd	npd	npd	0,046	npd	npd	npd	npd	npd	npd	EN ISO 10077-1 EN ISO 10077-2	
Leistungserklärung-Nr.	PO01/CPR/14351/xx	PO01/CPR/14351/xx	PO40/CPR/14351/xx	P42/CPR/14351/xx	PO04/CPR/14351/xx	PO04/CPR/14531/xx	PO40/CPR/14351/xx	PO60/CPR/14351/xx	P12/CPR/14351/xx	PO60/CPR/14351/xx	EN 14351-1:2006+A2:2016	

* Ergebnis der internen FAKRO-Prüfungen

** Parameter for the window without air inlet PTP R1, G61 (For the window PTP-V R, G61 Rw= 37(-1;-4))

VII. PTP, PTP-V – AUSFÜHRLICHE ABMESSUNGEN

Dachfenstergröße	Größensymbol	Außenabmessungen des Blendrahmens		Innenfutternmaß		Verglasungsfläche		sichtbare Verglasungsfläche
		S	x L	p	q	j	k	
[cm]		[mm]						[m²]
55 x 78	01	547	x 770	495	718	369	591	0,22
55 x 98	02	547	x 970	495	918	369	791	0,29
66 x 98	03	657	x 970	605	918	479	791	0,38
66 x 118	04	657	x 1170	605	1118	479	991	0,47
78 x 98	05	777	x 970	725	918	599	791	0,47
78 x 118	06	777	x 1170	725	1118	599	991	0,59
78 x 140	07	777	x 1390	725	1338	599	1211	0,73
94 x 118	08	937	x 1170	885	1118	759	991	0,75
94 x 140	09	937	x 1390	885	1338	759	1211	0,92
114 x 118	10	1137	x 1170	1085	1118	959	991	0,95
114 x 140	11	1137	x 1390	1085	1338	959	1211	1,16
134 x 98	12	1337	x 970	1285	918	1159	791	0,92
78 x 160	13	777	x 1591	725	1539	599	1412	0,85
66 x 140	14	657	x 1390	605	1338	479	1211	0,58
94 x 98	15	937	x 970	885	918	759	791	0,60
55 x 118	16	547	x 1170	495	1118	369	991	0,37
134 x 140	17	1337	x 1390	1285	1338	1159	1211	1,40
134 x 118	18	1337	x 1170	1285	1118	1159	991	1,15
114 x 98	20	1137	x 970	1085	918	959	791	0,76
66 x 78	22	657	x 770	605	718	479	591	0,28
78 x 78	23	777	x 770	725	718	599	591	0,35
94 x 78	24	937	x 770	885	718	759	591	0,45
114 x 78	25	1137	x 770	1085	718	959	591	0,57
134 x 78	26	1337	x 770	1285	718	1159	591	0,68
94 x 160	80	937	x 1591	885	1539	759	1412	1,07



VIII. LEISTUNG DER DAUERLÜFTUNG V35

		Dachfensterbreite [cm]					
		55/..	66/..	78/..	94/..	114/..	134/..
1	[m³/h]	4,16	6,08	7,58	8,04	12,12	0
	[l/s]	1,16	1,69	2,11	2,23	3,37	0
2	[m³/h]	6,19	8,77	11,16	11,96	17,7	0
	[l/s]	1,72	2,44	3,1	3,32	4,92	0
10	[m³/h]	15,05	20,59	25,32	27,55	40,97	0
	[l/s]	4,18	5,72	7,03	7,65	11,38	0
20	[m³/h]	21,16	29,24	36,71	39,33	59,59	0
	[l/s]	5,88	8,12	10,2	10,92	16,55	0

