

2020 / Datentabelle SILVERSTAR EN2plus

Typ	Elementdicke in mm	Wärmedurchgangskoeffizient Ug EN 673 W/m ² K Gasfüllgrad 90%	Gesamtennergiedurchlassgrad (EN 410) % ca.	Glas 1 aussen	Scheibenzwischenraum SZR 1	Glas innen	Falzbreite min. mm	Gewicht kg/m ² ca.	Max. Fläche m ² (*)	Max. lange Kante (cm) (*)	Max. kurze Kante (cm) (*)	Lichttransmissionsgrad % ca.	Lichtreflexionsgrad % ca.	Schalldämmwert Rw dB	C	C _{tr}
SILVERSTAR EN2plus																
EN2plus 10024 S	24	1.1	64	4	16	4	32	20	3.85	275	189	82	12	30	-1	-4
EN2plus 10028 S6	28	1.1	63	6	16	6	36	30	9.00	420	283	80	12	34	-2	-5
EN2plus 10032 S8	32	1.1	61	8	16	8	40	40	10.00	600	300	79	12	35	-2	-5
SILVERSTAR EN2plus Schalldämmung																
EN2plus 1003626 S	26	1.1	63	6	16	4	38	25	3.85	275	189	81	12	36	-1	-5
EN2plus 1003728 S	28	1.1	61	8	16	4	36	30	3.85	275	189	80	12	37	-2	-6
EN2plus 1003830 S	30	1.1	60	10	16	4	38	35	3.85	275	189	80	12	38	-3	-6
EN2plus 1004032 S	32	1.1	60	10	16	6	40	40	9.00	420	189	79	12	40	-2	-5
SILVERSTAR EN2plus Schalldämmung und Sicherheit																
EN2plus 1003828 SLP	29	1.1	64	4	16	8-2 P	36	30	3.85	275	189	80	12	38	-2	-6
EN2plus 1004130 SLP	30	1.1	62	6	16	8-1 P	38	35	6.00	350	236	80	12	41	-2	-6
EN2plus 1004236 SLP	36	1.1	61	8	16	12-1 P	44	50	9.00	420	283	78	12	42	-2	-4
EN2plus 1004334 SLP	34	1.1	61	8	16	10-1 P	42	45	6.00	350	236	79	12	43	-2	-6
EN2plus 1004534 SLP	34	1.1	59	10	16	8-1 P	42	45	6.00	350	236	79	12	45	-2	-6
EN2plus 1004936 SLP	37	1.1	55	12-1 P	16	8-1 P	44	50	6.00	350	236	78	11	49	-3	-8
SILVERSTAR EN2plus Sicherheit																
Durchwurfhemmende Verglasung																
EN2plus P1A	31	1.1	62	6	16	P1A	38	35	6.00	350	236	80	12	38		
EN2plus P2A	31	1.1	62	6	16	P2A	38	35	6.00	350	236	80	12	38		
EN2plus P3A	31	1.1	62	6	16	P3A	39	35	6.00	350	236	80	12	38		
EN2plus P4A (RC 2)	32	1.1	62	6	16	P4A	39	35	6.00	350	236	80	12	39		
EN2plus P5A (RC 3)	32	1.1	62	6	16	P5A	41	40	6.00	350	236	79	12			
Durchbruchhemmende Verglasung																
EN2plus P6B (RC 4)	37	1.1	54	P6B	16	6	45	48	6.00	350	236	78	11			
EN2plus P7B (RC 5)	47	1.1	49	P7B	16	6	55	70	6.00	350	236	76	11			
EN2plus P8B (RC 6)	51	1.1	47	P8B	16	6	59	83	6.00	350	236	75	11			

(* Maximale Produktionsgrösse. Die max. zulässigen Abmessungen sind objektbezogen auf Grund der Anforderungen (z.B. Windlasten) zu ermitteln.

Gerne unterbreiten wir Ihnen weitere Kombinationen