

Die Grupor® VEKAVARIANT EPS Rollladenaufsatzkasten-Systeme aus EPS grau setzen neue Maßstäbe bezüglich der Schall- und Isolationswerte. Die Gleichwertigkeit zu DIN 4108-Bbl.2:2006-03 und DIN EN ISO 10077-2 Ausgabe 2018 sowie DIN 4108-Bbl.2_2019-06 ist durch die KIWA Aachen (Forschungseinrichtung, Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle von Dämmstoffen und

Bauteilen) nachgewiesen. Sie erfüllen die derzeit gültige GEG, EnEV und VVTB. Individuell können Rollläden mit Insektenschutzrollo, Raffstores oder ein Textilscreen/ ZIP eingebaut werden. Die Grupor® VEKAVARIANT EPS Rollladenkasten-Systeme sind in zwei verschiedenen Varianten erhältlich: Revision innen und Revision außen, jeweils auch Halbschale- und Klinkervarianten:

MERKMALE

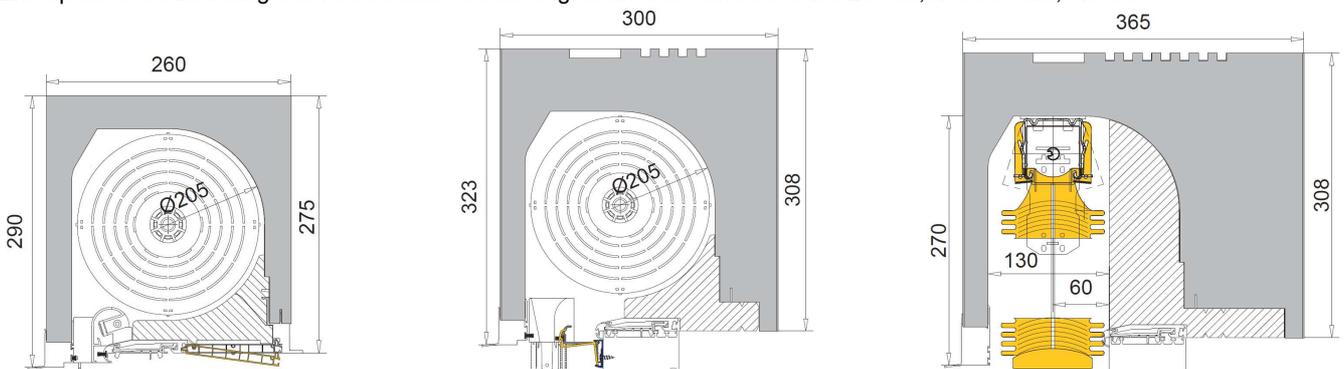
Grupor® VEKAVARIANT EPS Aufsatzkasten

- Geeignet für Effizienzhaus 40 Plus, 40
- Selbsttragender Aufsatzkasten mit außergewöhnlicher hoher Stabilität in den Kastengrößen 260, 300, 365, 425
- clipsbare Adaption auf den Blendrahmen
- Zweiteilige Konsole für einfache Revision
- Laufschiene für Revision innen und außen in Aluminium und Kunststoff erhältlich
- Brandschutzklasse B1 nach DIN 4102, Teil 1
- Hervorragende Putzhaftung dank spezieller V-förmiger gerillter Oberfläche innen und außen
- Hoch wärme- und schalldämmend
- Schallentkoppelte Kopfstücke
- Mit Insektenschutz oder ZIP/Textilscreen kombinierbar
- Option: In Rollladenführung integrierte Absturzsicherung
- Grupor® Dämmsysteme sparen Heizenergie und reduzieren damit klimaschädliche CO₂ Emissionen

Ihre VORTEILE auf einen Blick:

- Vielfältige Systemvarianten, Revisionsarten und Kastengrößen für jede Einbausituation
- Volle Kompatibilität zu allen gängigen Fenstersystemen
- Zuverlässige, schnelle Verbindung durch systemunabhängige, am Markt etablierte Clips Technik
- Sichere Lastabtragung dank ausgereiftem Statik Konzept
- Hervorragende Wärmedämmung, Luftdichtheit und Schalldämmung gemäß aktuellem Normen und Richtlinien
- Einfache Montage sowohl in der Fertigung als auch auf der Baustelle
- Für eine effiziente Verarbeitung optimierte Konstruktion
- Ein Gewerk

Exemplarische Abbildung der verschiedenen Kastengrößen und Varianten: MS 260 RI, MS 300 RA, RS 360



Prüfwerte:

Prüfwerte System Grupor® Revision außen (Behang Raffstore RS130)*

Mono!

Betrachteter Kasten	B / A / C Kasten	D Kasten	E Öffnungsmaß B. Kasten	F Kasten	U Kasten	ψ B60	T _{min} Fenster	f _{Rsi} Sturz	T _{min} Sturz	f _{Rsi} Sturz	Prüfbericht Nr.	R _{WP} Rollläden ob/ut	
Anforderung	-	-	-	-	≤ 0,85	≤ 0,28	≥ 12,6	≥ 0,70	≥ 12,6	≥ 0,70		-	
Einheit	mm	mm	mm	mm	W/(m²K)	W/(m²K)	°C	-	°C	-		dB	
Typ MS26 RA-RS	260/305/275	103	130	270	0,36	0,18	15,3	0,81	16,4	0,86	A-2021-189	46/45	A-2021-266-02
Typ MS30 RA-RS	300/308/338	143	130	270	0,29	0,15	15	0,8	16,8	0,87	A-2021-189	46/45	A-2021-270-02
Typ MS36,5 RA-RS	365/308/338	208	130	270	0,24	0,17	14,9	0,8	16,9	0,88	A-2021-189	48/47	A-2021-274-02
Typ MS42 RA-RS	425/308/338	268	130	270	0,23	0,18	14,8	0,79	17	0,88	A-2021-189	48/47	A-2021-274-02

Prüfwerte System Grupor® VEKA Revision außen (Behang Rollläden)

WDVSI!

Betrachteter Kasten	B / A (C) Kasten	D Kasten	E Öffnungsmaß Kasten	F Kasten	U Kasten	ψ B60	T _{min} Fenster	f _{Rsi} Sturz	T _{min} Sturz	f _{Rsi} Sturz	Prüfbericht Nr.	R _{WP} Rollladen ob/ut	
Anforderung	-	-	-	-	≤ 0,85	≤ 0,23	≥ 12,6	≥ 0,70	≥ 12,6	≥ 0,70			-
Einheit	mm	mm	mm	mm	W/(m²K)	W/(m²K)	°C	-	°C	-			dB
Typ MS26 RA	260/275/290	126	79	Ø205	0,56	0,15	14,5	0,78	18,3	0,93	A-2021-189	49/47	A-2021-267-02
Typ MS30 RA	300/308/323	166	79	Ø205	0,4	0,11	14,3	0,77	18,5	0,94	A-2021-189	50/49	A-2021-269-02
Typ MS36,5 RA	365/308/323	231	79	Ø205	0,34	0,08	14,1	0,76	18,7	0,95	A-2021-189	51/49	A-2021-272-02
Typ MS42 RA	425/308/323	291	79	Ø205	0,32	0,08	14	0,76	18,8	0,95	A-2021-189	51/49	A-2021-272-02

Prüfwerte System Grupor® Revision innen (Behang Rollläden)

Mono!

Betrachteter Kasten	B / A (C) Kasten	D Kasten	E Öffnungsmaß Kasten	F Kasten	U Kasten	ψ B60	T _{min} Fenster	f _{Rsi} Sturz	T _{min} Sturz	f _{Rsi} Sturz	Prüfbericht Nr.	R _{WP} Rollladen ob/ut	
Anforderung	-	-	-	-	≤ 0,85	≤ 0,28	≥ 12,6	≥ 0,70	≥ 12,6	≥ 0,70			-
Einheit	mm	mm	mm	mm	W/(m²K)	W/(m²K)	°C	-	°C	-			dB
Typ MS26 RI	260/275/305	168	65	Ø205	0,65	0,21	13,1	0,72	16,7	0,87	A-2021-189	47/44	A-2021-268-02
Typ MS30 RI	300/308/323	208	65	Ø205	0,49	0,19	14,3	0,77	17,6	0,9	A-2021-189	47/46	A-2021-271-02
Typ MS36,5 RI	365/30/323	273	65	Ø205	0,43	0,21	12,8	0,71	17	0,88	A-2021-189	49/46	A-2021-273-02
Typ MS42 RI	425/308/323	333	65	Ø205	0,41	0,22	12,8	0,71	17,1	0,88	A-2021-189	49/46	A-2021-273-02

Prüfwerte System Grupor® Revision innen (Behang Rollläden)

WDVSI!

Betrachteter Kasten	B / A (C) Kasten	D Kasten	E Öffnungsmaß Kasten	F Kasten	U Kasten	ψ B60	T _{min} Fenster	f _{Rsi} Sturz	T _{min} Sturz	f _{Rsi} Sturz	Prüfbericht Nr.
Anforderung	-	-	-	-	≤ 0,85	≤ 0,23	≥ 12,6	≥ 0,70	≥ 12,6	≥ 0,70	
Einheit	mm	mm	mm	mm	W/(m²K)	W/(m²K)	°C	-	°C	-	
Typ MS26 RI	260/275/305	168	65	Ø205	0,65	0,15	13,3	0,73	18,4	0,94	A-2021-189
Typ MS30 RI	300/308/323	208	65	Ø205	0,49	0,12	13,1	0,72	18,6	0,94	A-2021-189
Typ MS36,5 RI	365/30/323	273	65	Ø205	0,43	0,09	12,9	0,72	18,8	0,95	A-2021-189
Typ MS42 RI	425/308/323	333	65	Ø205	0,41	0,09	12,9	0,72	18,9	0,96	A-2021-189

Prüfwerte System Grupor® Revision außen (Behang Raffstore RS130)*

Mono!

Betrachteter Kasten	B / A / C Kasten	D Kasten	E Öffnungsmaß Kasten	F Kasten	U Kasten	ψ B60	T _{min} Fenster	f _{Rsi} Sturz	T _{min} Sturz	f _{Rsi} Sturz	Prüfbericht Nr.	R _{WP} Rollladen ob/ut	
Anforderung	-	-	-	-	≤ 0,85	≤ 0,28	≥ 12,6	≥ 0,70	≥ 12,6	≥ 0,70			-
Einheit	mm	mm	mm	mm	W/(m²K)	W/(m²K)	°C	-	°C	-			dB
Typ MS26 RA-RS	260/305/275	103	130	270	0,36	0,18	15,3	0,81	16,4	0,86	A-2021-189	46/45	A-2021-266-02
Typ MS30 RA-RS	300/308/338	143	130	270	0,29	0,15	15	0,8	16,8	0,87	A-2021-189	46/45	A-2021-270-02
Typ MS36,5 RA-RS	365/308/338	208	130	270	0,24	0,17	14,9	0,8	16,9	0,88	A-2021-189	48/47	A-2021-274-02
Typ MS42 RA-RS	425/308/338	268	130	270	0,23	0,18	14,8	0,79	17	0,88	A-2021-189	48/47	A-2021-274-02

Prüfwerte System Grupor® Revision außen (Behang Raffstore RS130)*

WDVSI!

Betrachteter Kasten	B / A / C Kasten	D Kasten	E Öffnungsmaß Kasten	F Kasten	U Kasten	ψ B60	T _{min} Fenster	f _{Rsi} Sturz	T _{min} Sturz	f _{Rsi} Sturz	Prüfbericht Nr.
Anforderung	-	-	-	-	≤ 0,85	≤ 0,23	≥ 12,6	≥ 0,70	≥ 12,6	≥ 0,70	
Einheit	mm	mm	mm	mm	W/(m²K)	W/(m²K)	°C	-	°C	-	
Typ MS26 RA-RS	260/305/275	103	130	270	0,36	0,13	15,3	0,81	18,1	0,92	A-2021-189
Typ MS30 RA-RS	300/308/338	143	130	270	0,29	0,09	15	0,8	18,4	0,94	A-2021-189
Typ MS36,5 RA-RS	365/308/338	208	130	270	0,24	0,06	14,9	0,8	18,6	0,94	A-2021-189
Typ MS42 RA-RS	425/308/338	268	130	270	0,23	0,06	14,8	0,79	18,8	0,95	A-2021-189