

hilzinger 

Deutschlands große Fenstermarke.



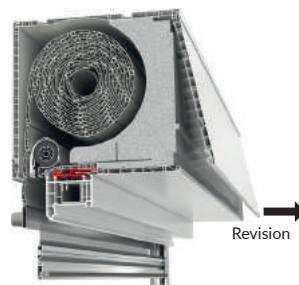
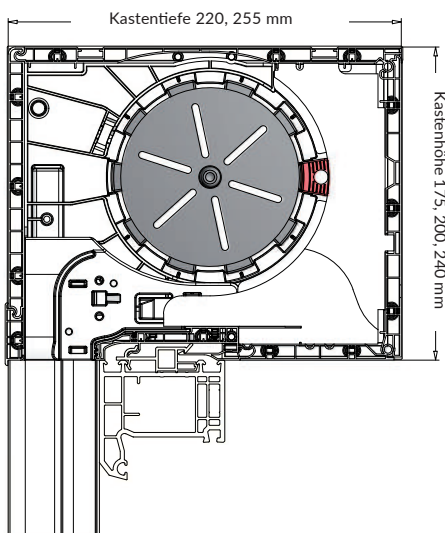
hilzinger
Elite XT

hilzinger Elite XT

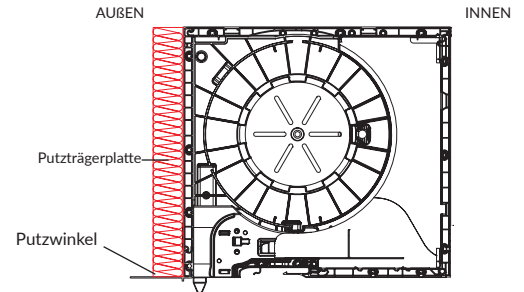
Der gut ausgedämmte Rollladenkasten bildet eine Einheit mit dem Fenster und verbessert den energetischen Wirkungsgrad. Je nach Anforderung und Bausituation werden drei Ausführungsvarianten angeboten:

- ▶ mit Revision raumseitig vorne
- ▶ mit Revision raumseitig unten
- ▶ mit Revision außenseitig unten

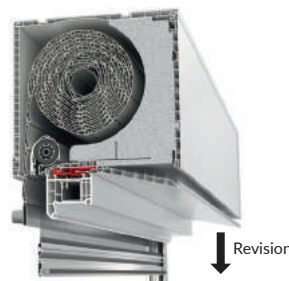
Erfolgt die Revision von unten, kann der Rollladenkasten mit einer Putzträgerplatte ausgestattet werden. Ansonsten zielt eine Blende aus Kunststoff oder Aluminium den Rollladenkasten. Die Blende gibt es in der Oberfläche weiß, farbig oder in Dekor. Optional kann der Kasten auch mit einem Insektenschutzrollo ausgestattet werden. Das Insektenschutzrollo wird manuell und unabhängig vom Rollladenbehang über eine separate Führungsschiene bedient. Was den Rollladenbehang betrifft, gibt es die Wahl zwischen Kunststoff- und Aluminiumlamellen. Beide zeichnen sich aus durch einen geräuscharmen Lauf, eine hohe Farbbeständigkeit, verbesserten Lärmschutz und Witterungsbeständigkeit. Tipp: Ein Aluminiumbehang ist stabiler als ein Kunststoffbehang und zusätzlich ausgeschäumt. Er eignet sich besonders für große Fenster und Türen, oder auch wenn der geschlossene Behang direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.



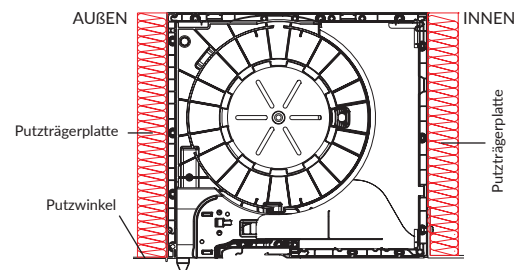
Revision raumseitig vorne
Die innere vordere Blende kann zur Revision geöffnet werden.



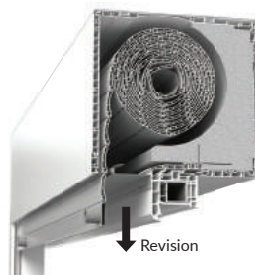
Der Kasten kann optional von außen verputzt werden.



Revision raumseitig unten
Die innere, untere Blende kann zur Revision geöffnet werden.



Der Kasten kann optional von innen und/oder außen überputzt werden.



Revision außenseitig unten
Die äußere untere Blende kann zur Revision geöffnet werden.

Der Kasten kann optional innen und/oder außen eingeputzt werden. Raumseitig kann der Kasten vorne und unten eingeputzt und somit luftdicht verschlossen werden.

Maximale Elementgrößen bei 37 mm Lamellen und 40 er Welle

Kasten-typ	Kasten-Tiefe (mm)	Kasten-Höhe (mm)	U _{SB} (W/m ² K)	PVC		Alu	
				mit Aufhängefeder	fester Wellenverbinder	mit Aufhängefeder	fester Wellenverbinder
1	220	175	0,83	1700	1200	1600	1300
2	220	200	0,85	2500	2000	2500	2000
3	255	240	0,74	3500	3300	3500	3300

Maximale Elementgrößen bei 52 mm Lamellen und 60 er Welle

Kasten-typ	Kasten-Tiefe (mm)	Kasten-Höhe (mm)	U _{SB} (W/m ² K)	PVC		Alu	
				mit Aufhängefeder	fester Wellenverbinder	mit Aufhängefeder	fester Wellenverbinder
1	220	175	0,83	1000	800	1000	800
2	220	200	0,85	1600	1400	1600	1200
3	255	240	0,74	2600	2450	2500	2200