

**hilzinger**®

Deutschlands große Fenstermarke.



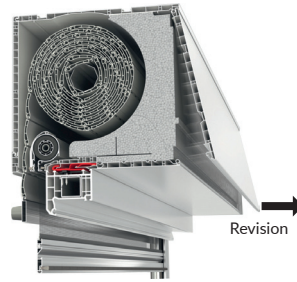
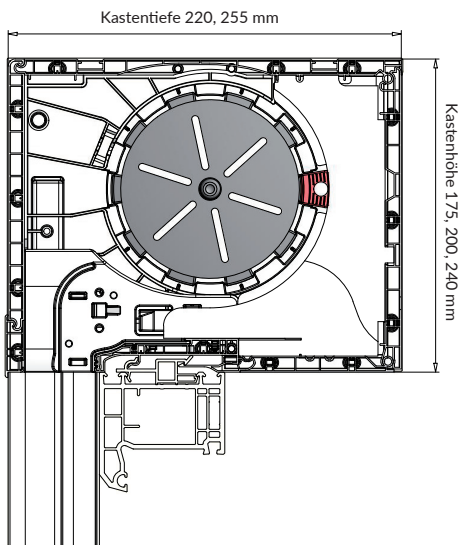
# hilzinger **Elite XT**

# hilzinger Elite XT

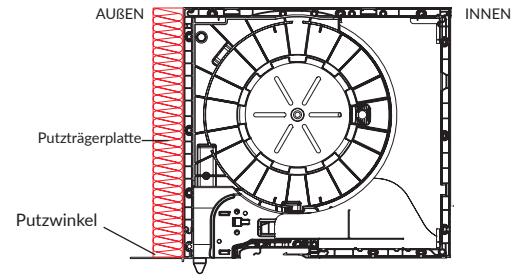
Der gut ausgedämmte Rollladenkasten bildet eine Einheit mit dem Fenster und verbessert den energetischen Wirkungsgrad. Je nach Anforderung und Bausituation werden drei Ausführungsvarianten angeboten:

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

Erfolgt die Revision von unten, kann der Rollladenkasten auch raumseitig mit einer Putzträgerplatte ausgestattet werden. Ansonsten zieht eine Blende aus Kunststoff oder Aluminium den Rollladenkasten. Die Blende gibt es in der Oberfläche weiß, farbig oder in Dekor. Optional kann der Rollladenkasten 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.



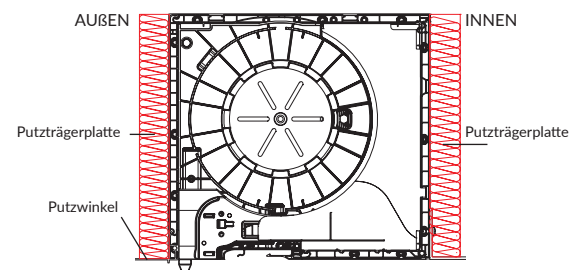
**Revision raumseitig vorne**  
Die innere vordere Blende kann zur Revision geöffnet werden.



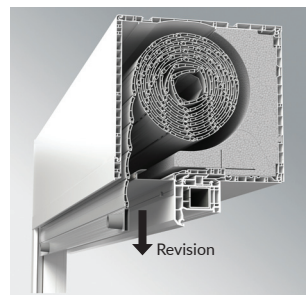
Der Kasten kann optional von außen verputzt werden.



**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 <sub>SB</sub> (W/m <sup>2</sup> K) | PVC               |                         | Alu               |                         |
|------------|-------------------|------------------|--------------------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------|
|            |                   |                  |                                      | mit Auf-hängfeder | fester Wellen-verbinder | mit Auf-hängfeder | fester Wellen-verbinder |
| 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 <sub>SB</sub> (W/m <sup>2</sup> K) | PVC               |                         | Alu               |                         |
|------------|-------------------|------------------|--------------------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------|
|            |                   |                  |                                      | mit Auf-hängfeder | fester Wellen-verbinder | mit Auf-hängfeder | fester Wellen-verbinder |
| 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                    |