

SCHALLSCHUTZHAUBEN / DESIGNHAUBEN

Technisches Datenblatt:

Modell **BASIC**



Anthrazit



Weiß



Produktübersicht

Die **urbanshell BASIC Schallschutz bzw. Designhauben** bieten robusten Schutz und sind speziell für Wärmepumpen bzw. Klimageräte konzipiert. Sie sind aus 2 mm starkem Aluminium gefertigt und sind in den Standardfarben Anthrazit und Weiß mit matter Feinstruktur pulverbeschichtet. Weitere RAL-Farben sind auf Anfrage erhältlich. Die Hauben sind leicht und einfach zu installieren.

Material

- Unsere **Vollaluminium-Produkte** sind gemäß EN ISO 13501-1 mit der Brandschutzklassifizierung A1 als **nicht brennbar** eingestuft.
- Das Dämmmaterial ist ein geschlossenzelliger, grobzelliger PE-Schaum mit einer Dicke von 25 mm. Es ist temperaturbeständig von -30°C bis +80°C und geprüft nach DIN 4102: B1 (schwer entflammbar).
- Der **Schalleistungspegel** wird um bis zu **6 dB reduziert**
- Unsere hochwertige **Pulverbeschichtung** bietet robusten Schutz und eine ansprechende Optik für unsere Produkte. Durch das Auftragen und Einbrennen des trockenen Pulvers entsteht eine **widerstandsfähige Schicht**, die hervorragend gegen Abrieb, Korrosion und chemische Einflüsse schützt.

Technische Details

- **Material:** 2mm Aluminium, Vollmaterial
- **Gewicht:** Ca. 13 – 32 kg (abhängig von der Größe & Modell)
- **Vormontage:** Nein
- **Brandschutzklassifizierung:** A1 nach EN ISO 13501-1
- **Lackeigenschaften:**
Pulverbeschichtung
- **Einsatzbereich:** Wärmepumpen, Klimageräte, Pool-Wärmepumpen

Zusätzliche Merkmale

- **EasyFront-System:** Einfache Installation und schneller Wartungszugang für Monteure
- **Nahtloses Design:** Unsichtbare Montage ohne sichtbare Schrauben und präzises Fugenbild
- **Diebstahlschutz:** Schutz vor Diebstahl, Vandalismus sowie Wetter- und Umwelteinflüssen

Lieferzustand

- Der Artikel wird **zerlegt** geliefert.
Bitte beachten Sie unsere **Montageanleitung:**

Dämpfungswerte De in dB(A) bei verschiedenen Terzfrequenzen F in Hz

Typ	HT
F in [Hz]	De in dB(A)
100	0,2
125	0,4
160	0,6
200	1,6
250	3,3
315	3,7
400	1,0
500	1,0
630	1,5
800	1,0
1000	4,7
1250	5,8
1600	7,1
2000	7,1
2500	11,6
3150	11,1
4000	10,4
5000	10,5
6300	9,6
8000	9,7
10000	10,8

S

M

L



Produkt-nummer	Farbe	Schallschutz	Größe	Gewicht [kg]	Maße (BxBxT) [cm]	Max. Maße Wärmepumpe/ Klimaanlage (BxBxT) [cm]
H80120001	grau	Basis	S	13	760x1000x500	680x840x310
H80120002	grau	Basis	M	23	980x1260x790	900x1100x450
H80120003	grau	Basis	L	30	935x1545x963	865x1385x550
H80120004	grau	Schallschutz	S	13,8	760x1000x500	680x840x310
H80120005	grau	Schallschutz	M	24,5	980x1260x790	900x1100x450
H80120006	grau	Schallschutz	L	32,5	935x1545x963	865x1385x550
H80120007	weiß	Basis	S	13	760x1000x500	680x840x310
H80120008	weiß	Basis	M	23	980x1260x790	900x1100x450
H80120009	weiß	Basis	L	30	935x1545x963	865x1385x550
H80120010	weiß	Schallschutz	S	13,8	760x1000x500	680x840x310
H80120011	weiß	Schallschutz	M	24,5	980x1260x790	900x1100x450
H80120012	weiß	Schallschutz	L	32,5	935x1545x963	865x1385x550

Für weitere Informationen oder Anfragen kontaktieren Sie uns bitte:

urbanshell GmbH

Robert Bosch Straße 6, 50769 Köln

info@urbanshell.de | www.urbanshell.de