

IVT-Abluftmodul VBX



Effektive Abluftrückgewinnung in Kombination mit IVT-Greenline-Wärmepumpen sorgt für eine optimale Energienutzung.

Technische Angaben VBX-Abluftmodul

Nenndurchfluss Kälteträger	0,22	l/s
Min. Durchfluss Kälteträger	0,15	l/s
Max. Durchfluss Kälteträger	0,30	l/s
Nennabluftstrom	220	m³/h
Min. Abluftstrom	120	m³/h
Max. Abluftstrom	280	m³/h
Elektrischer Anschluss	230 V/1 + N/50 Hz	
Sicherung	10	A
Min. Eingangstemp. Kälteträger	-5	°C
Max. Arbeitsdruck Kälteträger	4	Bar
Anschluss Kälteträger	22	mm
Anschluss Leckwasser	32	mm
Anschluss Abluft	125	mm
Abmessungen, H x B x T	457 x 550 x 546	mm
Gewicht	35	kg
Fernbedienung FBU (Zubehör)		
Anschluß zu VBX	7-adriges Kabel	
Abmessungen, H x B x T	90 x 150 x 30	mm

- Zur Abluftrückgewinnung in Systemen mit IVT-Greenline-Wärmepumpen
- Komplett mit Gebläse, Rückgewinnungsbatterie und Umwälzpumpe
- Kompakt mit Gesamtmaßen von weniger als 600 x 600 x 600 mm
- Die Lüftung des Hauses wird vom sechsstufigen Abluftgebläse übernommen.
- Flexibel zu installieren, keine unnötige Abluftkanalverlegung
- Wird mit 22-mm-Kupferrohren an die kalte Seite der Wärmepumpe angeschlossen
- Die Rückgewinnung erfolgt auch dann, wenn die Wärmepumpe stillsteht.
- Lädt die Wärmequelle der Wärmepumpe wieder auf und sorgt dadurch für einen höheren Leistungskoeffizienten
- Ermöglicht die Verwendung eines Kompaktkollektors mit äußerst geringem Platzbedarf im Boden

Fernbedienung für VBX

Die Fernbedienung wird mithilfe eines Kabel an VBX angeschlossen. Mithilfe der Fernbedienung können integriertes Gebläse und Umwälzpumpe gesteuert werden.



IVT Industrier AB
 Box 1012, S-573 28 Tranås, Schweden
 Tel.: +46-140-38 41 00, Fax: +46-140-178 90
 E-Mail: mailbox@ivt.se
 Website: www.ivt.se