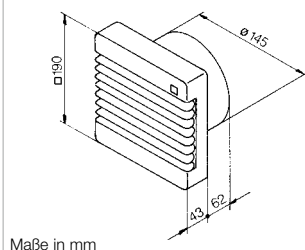


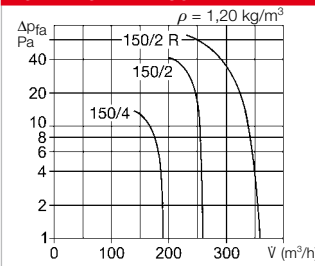
HVR 150



Maße HVR 150



Kennlinie HVR 150



Die HelioVent Wand- und Fensterlüfter sind für die Lüftung kleinerer bis mittelgroßer Räume im Privat-, Gewerbe- und Industriebereich geeignet.

Die serienmäßige Ausstattung mit Kugellagern garantiert:

- ☐ Einbau in jeder Lage.
- ☐ Laufruhe und Funktionssicherheit im Dauerbetrieb.
- ☐ Leisen und wartungsfreien Betrieb über die gesamte Lebensdauer.

Eigenschaften

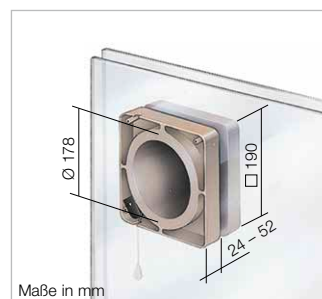
- ☐ Luftgitter ohne Werkzeug abnehmbar und im Wasserbad einfach zu reinigen.
- ☐ Geringe Einbautiefe vermeidet evtl. Montageprobleme.
- ☐ Vielseitiger Einbau in Wand, Decke oder Schacht und beliebiger Lage.
- ☐ Anpassung der Fördermenge durch stufenlose, elektronische Drehzahlsteuerung.
- ☐ Motorschutz durch eingebaute Thermokontakte.

Beschreibung

Das Gerät fügt sich harmonisch in das Ambiente jeden Raumes ein. Alle Teile inkl. Ventilatorgehäuse und Laufrad aus hochwertigem Kunststoff. Fassade weiß. Optische Betriebsanzeige durch eingebaute Kontrollleuchte. Hohe Druck- und Volumenleistung durch 8-blättriges Hochleistungs-Laufrad und ein zusätzliches Vorleitrad. Geschlossener Motor mit geräuscharmen Kugellagern für Dauerbetrieb. Einbau in jeder Lage möglich. Wartungs- und funktionsfrei. Berührungsschutz nach DIN EN ISO 13857. Elektrische Zuleitung wahlweise auf- oder unterputz einführbar.

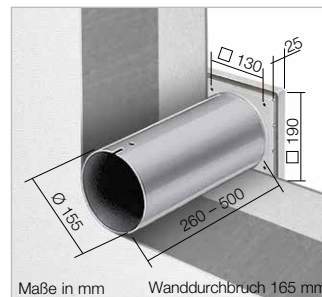
Fenstereinbausatz

FES 150 Best.-Nr. 00463
Zum Einbau aller Modelle, vorzugsweise Typen mit elektrischem Innenschluss. Montage in Einfach- und Doppelfenster, dünne Wände u. Platten. Schutzart IP20. Außenabschluss durch flaches Regenabweisgitter mit feststehenden Lamellen. Bedienung über mitgelieferten Zugschalter oder ortsungebundenen, bauseitigen Schalter.



Wandeinbausatz

WES 150 Best.-Nr. 00537
Für Unterputz-Wandeinbau; bestehend aus: Zwei auf die Wandstärke ineinanderschließbare Kunststoffrohre und dem Außenwandabschluss. Dieser kann wahlweise als selbsttätige Verschlussklappe oder bei den HVR E-Modellen mit Regenabweisgitter montiert werden. Im Lieferumfang sind beide Elemente enthalten.



Teleskop-Wandhülse

TWH 150 Best.-Nr. 06354
Wie WES, jedoch ohne Verschlussklappe und Gitter.

Zubehör-Details	Seite
Dachdurchführungen und Lüftungsgitter	561 ff.
Außenluftelemente	586 ff.
Drehzahlsteller, Regler und Nachlaufschalter	599 ff.

Type	HVR 150/4 E	HVR 150/2 E	HVR 150/2 RE
Bestell.-Nr.	00283	00285	00286
Elektrische Innenschlussklappe	ja	ja	ja
Reversierbar (Be- und Entlüftung)	—	—	DSEL 2¹⁾ Best.-Nr. 01306
Fördervolumen freiblasend m³/h	180	260	360
Laufrad-Ø mm	140	140	140
Drehzahl min ⁻¹ ca.	1290	1800	2600
Spannung / Frequenz	230 V~ / 50 Hz	230 V~ / 50 Hz	230 V~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme W	30	35	50
Nennstrom A	0,20	0,15	0,25
Schalldruckpegel dB(A) in 1 m	46	58	64
Anschluss nach Schaltplan-Nr.	283	283	284.1
Schutzklasse II, Schutzart	IP44	IP44	IP44
Max. Fördermitteltemperatur	+40 °C	+40 °C	+40 °C
Gewicht ca. kg	1,2	1,4	1,5

¹⁾ Bei Reversierbetrieb NYM-O 3 x 1,5 mm² erforderlich.