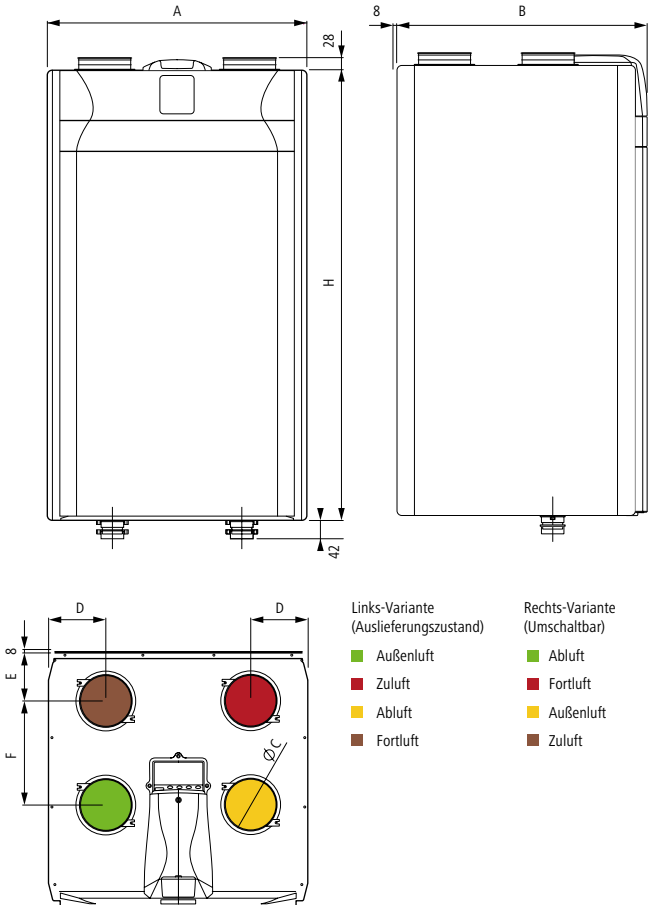
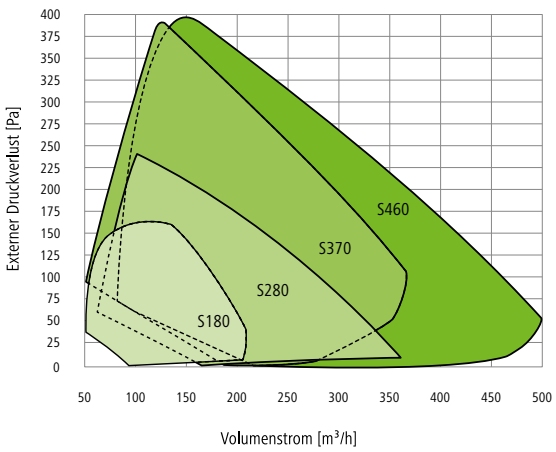
Technische Daten x-well S460		
Einsatzbereich		
Wohnfläche	m²	bis ca. 350
Nennlüftung	m³-h	ca. 200 - 300
Leistungsdaten		
Maximale Luftmenge bei 100 Pa	m³-h	460
Referenzluftmenge bei 50 Pa	m³-h	320
Temperaturänderungsgrad nach EN 13141-7	%	89 %
Wärmebereitstellungsgrad nach Passivhaus Institut	%	89 %
Spezifische elektrische Leistungsaufnahme	Wh/m³	0,31
Effizienzkennzahl nach Passivhaus Institut		0,69
Schallleistungspegel nach Passivhaus Institut	dB(A)	51,2
Technische Merkmale		
Wärmeübertragertyp		Rekuperativ Kreuz-Gegenstrom
Ventilatortyp		Radial, rückwärts-gekrümmt mit EC-Motor
Sommerbypass		automatisch
Filterklasse nach ISO 16890 / EN 779	Außenluft Abluft	ePM1 70% / F7 ePM10 50% / M5
Technische Daten		
Tiefe (B)	mm	680
Breite (A)	mm	660
Höhe (H)	mm	980
Anschlüsse		DN180 (Nippel)
Kondensatablauf (2x)		G1 1/2
Gewicht	kg	59
Netzanschluss		230 V / 50 Hz Schukostecker
Maximale elektrische Leistungsaufnahme	W	215
Standby Leistungsaufnahme	W	<1,0 W
Schutzart		IP21

Maße x-well S460	
A (mm)	660
B (mm)	680
Ø C (mm)	180
D (mm)	147
E (mm)	126
F (mm)	305
H (mm)	980

Maßzeichnung x-well S460



Auslegungsdiagramm



Kermi GmbH
Pankofen-Bahnhof 1
94447 Plattling
GERMANY

Tel. +49 9931 501-0
Fax +49 9931 3075
www.kermi.de
info@kermi.de

Technische Änderungen vorbehalten!