

Wärmepumpe flexoCOMPACT exclusive



Höchste Qualität auf kleinstem Raum

- Maximale Effizienz für nachhaltiges Heizen
- Innen aufgestellt auf nur 0,35 m² Fläche
- Premiümlösung mit integriertem Warmwasserspeicher
- Hochwertig verarbeitet aus recyclebaren Materialien
- Auf Wunsch auch bequem per App bedienbar

Unsere flexoCOMPACT exclusive mit integriertem Warmwasserspeicher kann verschiedene Energiequellen nutzen. In der Grundausstattung arbeitet sie als Sole/Wasser-Wärmepumpe mit Erdwärme. Mit einem Zusatzmodul kann sie auch Grundwasser nutzen und wird zur Wasser/Wasser-Wärmepumpe. Das empfiehlt sich, wenn sich Ihr Grundstück für einen Saug- und Schluckbrunnen eignet.

Warmwasserkomfort integriert

Dadurch, dass ein hochwertiger 185-Liter-Warmwasserspeicher aus Edelstahl bereits im Gerät verbaut ist, bietet unsere flexoCOMPACT exclusive eine besonders kompakte Wärmepumpenlösung auf nur 0,35 m² - sie kann problemlos den Warmwasserbedarf für drei bis vier Personen decken. Die flexoCOMPACT exclusive ist ideal für den hochwertigen Neubau, sie eignet sich aufgrund ihrer konstanten Vorlauftemperaturen aber auch für die energetische Modernisierung.

Angenehm leise

Durch das integrierte Sound Safe System arbeitet die flexoCOMPACT exclusive besonders leise. Es sorgt dafür, dass alle Geräusche im Innern des Gerätes verbleiben und nach außen hin abgekoppelt werden. Die Lautstärke ist in unmittelbarer Nähe mit dem leisen Summen eines Kühlschranks vergleichbar.

Smarte App-Steuerung

Das Internetmodul myVAILLANT connect gehört bei unserer flexoCOMPACT exclusive zur Grundausstattung. In Verbindung mit unserem Systemregler sensoCOMFORT können Sie Ihr Wärmepumpensystem bequem per App steuern. Dank serienmäßig integrierten Wärmemengen- und Stromzählers haben Sie alle wichtigen Daten stets im Blick - für ein intelligentes Energiemanagement.

Komfortable Kühlung im Sommer

Bei entsprechender Auslegung kann die Wärmepumpe auch kühlen. Dafür muss das Heizsystem entsprechend ausgelegt werden. Ist die Wärmepumpe als Sole/Wasser-Wärmepumpe ausgelegt, erfolgt eine passive Kühlung über ein zusätzliches Kühlmodul. Durch den Kühlbetrieb lässt sich die Raumtemperatur um bis zu 3 °C absenken. Voraussetzung dafür ist eine Fußboden- oder eine andere Flächenheizung.

Wärme mit guten Gewissen

Die flexoCOMPACT exclusive arbeitet sehr effizient und ressourcenschonend, wodurch sie je nach Ausführung erstklassige Effizienzklassen von A++ bis zu A+++ erreicht. Die hochwertigen Komponenten werden nachhaltig in Deutschland produziert und sind zu großen Teilen recycelbar. Auf den hochwertigen Kompressor geben wir 10 Jahre Materialgarantie.

Technische Daten

Das für Sie relevante Produkt:	☐	☐	☐
flexoCOMPACT exclusive	VWF 58/4	VWF 88/4	VWF 118/4
Heizleistung / Elektr. Leistung / COP bei B0/W35	5,28 kW / 1,2 kW / 4,41	8,82 kW / 1,82 kW / 4,84	11,18 kW / 2,34 kW / 4,77
Jahreszeitbedingte Raumheizungseffizienz η_S bei 35 °C / 55 °C	184 / 131%	202 / 147 %	201 / 142 %
Speicher-Gesamtinhalt / Warmwasser-Ausgangsleistung 50 °C, Mischwasser 40 °C	171 / 228 l		
Elektr. Leistungsaufnahme Solepumpe bei B0 / W35	44 W	62 W	64 W
Elektr. Leistung Zusatzheizung	9 kW		
Anlaufstrom (mit Begrenzer)	15 A	19 A	22 A
Temperatur Heizung (Min. / Max.)	25 / 65 °C		
Schallleistungspegel bei B0 / W35	42 dB(A)	43 dB(A)	43 dB(A)
Maße unverpackt (H x B x T)	1.868 x 595 x 720 mm		
Gewicht unverpackt	212 kg	227 kg	234 kg
Kältemittel / Treibhauspotenzial nach Verordnung (EU)	R410A / 2.088 GWP		
Kältemittelmenge / CO ₂ -Äquivalent	1,5 / 3,13 kg / t	2,4 / 5,01 kg / t	2,5 / 5,22 kg / t
Energieeffizienzklasse 35 °C / 55 °C Heizung (A+++ bis D)			
Energieeffizienzklasse Warmwasser (A+ bis F)			
Mit fluoCOLLECT			
Heizleistung / Elektr. Leistung / COP bei W10 / W35	6,32 / 1,35 / 4,7 kW	10,0 / 1,92 / 5,17 kW	12,9 / 2,47 / 5,22 kW
Jahreszeitbedingte Raumheizungseffizienz η_S bei 35 °C / 55 °C	198 / 137 %	216 / 158 %	221 / 156 %
Energieeffizienzklasse 35 °C / 55 °C Heizung (A+++ bis D)			
Energieeffizienzklasse Warmwasser (A+ bis F)			

06/26 • Technische und inhaltliche Änderungen vorbehalten • Angaben ohne Gewähr

Wir helfen Ihnen gerne weiter:



 Wärme  Lüftung  Neue Energien

Vaillant Deutschland GmbH & Co. KG
Berghauser Str. 40, 42859 Remscheid
www.vaillant.de