

Technische Daten

recoCOMPACT

VWL 39/5

VWL 59/5

VWL 79/5

Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt. (kfm. gerundet) – Stand 01/2019

	VWL 39/5	VWL 59/5	VWL 79/5
EUR inkl. MwSt.	19.567,00	20.435,00	21.302,00

Technische Daten

	VWL 39/5	VWL 59/5	VWL 79/5
Klasse der Raumheizungs-Energieeffizienz 35°C/55°C	A++ / A++	A++ / A++	A++ / A++
Jahreszeitbed. Raumheizungs-Energieeffizienz 35°C/55°C η_s in %	191/132	193/138	172/132
Klasse der Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	A	A	A
Jahreszeitbed. Warmwasser-Energieeffizienz η_{wh}	118	110	112
Heizleistung bei A-7/W35 in kW	3,6	5,65	7,2
COP bei A-7/W35	3,1	2,9	2,7
Heizleistung bei A2/W35 in kW	3,18	3,18	4,1
COP bei A2/W35	4,2	4,2	4,1
Heizleistung bei A7/W35 in kW	4,84	4,84	5,73
COP bei A7/W35	4,6	4,6	3,8
Kühlleistung bei A35/W18	4,93	4,93	6,41
COP bei A7/W55	2,7	2,7	2,6
Kühlleistung bei A35/W18 in kW	4,93	4,93	6,41
Leistungszahl EER bei A35/W18	4,4	4,4	2,9
Elektr. Leistung Zusatzheizung in kW	5,21	5,21	5,21
Betriebsstrom max. (Kompressor) in A	7,7	12,4	15,1
Betriebsstrom max. (Zusatzheizung und Regler) in A	2,2	2,2	2,2
min./max. Außentemperatur im Heizbetrieb °C	-20/43	-20/43	-20/43
min./max. Außentemperatur im Warmwasserbetrieb °C	-20/43	-20/43	-20/43
min./max. Außentemperatur im Kühlbetrieb °C	15/46	15/46	15/46
Max. Schallleistung im Tagbetrieb dB(A)	55	55	59
Schalldruckpegel im Silent Mode* dB(A)	22	22	28
Höhe/Breite/Tiefe in mm	2170/1600/800	2170/1600/800	2170/1600/800
Höhe/Breite/Tiefe Wärmepumpenturm in mm	1880/800/750	1880/800/750	1880/800/750
Höhe/Breite/Tiefe Lüftungsturm in mm	1964/800/800	1964/800/800	1964/800/800
Gewicht (ohne Verpackung) in kg	354	354	354

recoCOMPACT

	VWL 39/5	VWL 59/5	VWL 79/5
Gewicht (ohne Verpackung) Wärmepumpenturm in kg	180	180	199
Gewicht (ohne Verpackung) Lüftungsturm in kg	174	174	174
Kältemittel	R410a	R410a	R410a
Füllmenge in kg	1,4	1,4	1,8
CO2-Äquivalent in t	2,92	2,92	3,76

***) Abstand zur Schallquelle 10m, Richtungsfaktor Q4, inkl. Schallreduktionsmatten.**

Mit aktivierter Geräuschminderungsfunktion reduziert sich der Schalleistungspegel um max. 4dB(A). Eine weitere Reduktion um 3 dB(A) ist mit dem Einbau Schallreduktionsmatten möglich.

Aufschlag für Tonhaltigkeit: 0 dB(A)