

Technische Daten: Baureihe LT Silent



Regelung



Wandmontage



Kombi-Hydro

Innengeräte



Silent S3, S7



Silent S9

Außengeräte in Schallhaube

Type	07E5H(A)S	09E5H(A)S	09E8H(A)S	12E8H(A)S	16E8H(A)S
Heizleistung bei L7/W35 kW	7,0	9,0	9,0	11,4	16,0
Heizleistung bei L2/W35 kW	6,6	7,1	8,8	11,4	13,0
Heizleistung bei L-7/W35 kW	5,8	6,0	9,0	10,1	11,4
Heizleistung bei L-15/W35 kW	4,6	5,9	8,3	8,7	10,3
Heizleistung bei L-15/W55 kW	4,5	5,0	6,7	7,0	7,9
COP L7/W35 kW/kW	4,5	4,3	4,8	4,8	4,3
COP L2/W35 kW/kW	3,9	4,0	3,7	3,5	3,3
COP L-7/W35 kW/kW	3,0	2,7	3,2	2,7	2,7
COP L-15/W35 kW/kW	2,3	2,2	2,6	2,5	2,3
COP L-15/W55 kW/kW	1,6	1,6	1,8	1,7	1,6
Energieeffizienzklasse bei 35/55°C	A++/A++	A++/A++	A++/A++	A++/A++	A++/A++
EHPA-Gütesiegel	ja	ja	ja	ja	ja
Kühlleistung bei L35W7 kW	6,0	7,0	7,0	10,0	12,2
EER bei L35W7 kW/kW	2,6	2,4	3,2	2,8	2,6
Schalleistungspegel L7W35 H/L dB(A)	45/42	48/45	49/44	48/45	54/48
Schalldruckpegel in 1,5 m H/L dB(A)	27/24	30/27	30/25	29/26	35/29
Schalleistungspegel L7W55 H/L dB(A)	48/43	51/45	54/51	55/52	58/55
Schalldruckpegel in 1,5 m H/L dB(A)	30/25	33/27	35/32	36/33	39/36
Max. Vorlauftemperatur °C	55	55	55	55	55
Boilerinhalt Kombi-Hydro l	185	185	185	185	185
Zapfleistung nach EN16147 l	250	250	250	250	250
Wasserdurchfluss m³/h	1,2	1,6	1,6	2,1	2,8
freie Förderhöhe Pumpe mWs	5	5	5	5	5
Inhalt Expansionsgefäß l	10	10	10	10	10
Kältemittel/Füllmenge kg	R410A/1,45	R410A/1,45	R410A/2,55	R410A/2,55	R410A/2,55
Spannungsversorgung V/Hz	230/50	230/50	400/50	400/50	400/50
Abmessung Innen Wand HxBxT mm	892x500x340				
Abmessung Innen Kombi-H. HxBxT mm	1800x598x717				
Gewicht Innen Wand/Kombi-Hydro kg	50/126				
Abmessung Außen HxBxT mm	1410x1700x1000		1550x1700x1000		1900x1900x1150
Gewicht Außen kg	320		340		360
Type Innengerät WH-	SDC07H3E5	SDC09H3E5	SDC09H3E8	SDC12H9E8	SDC16H9E8
Type Innengerät Kombi-Hydro WH-	ADC0309H3E5		ADC0916H9E8		
Type Außengerät WH-	UD07HE5	UD09HE5	UD09HE8	UD12HE8	UD16HE8
Type Schallhaube	Silent S3	Silent S3	Silent S7	Silent S7	Silent S9