MONO

Venkovní jednotka			MHC-V12W/ D2RN8-BER90	MHC-V14W/ D2RN8-BER90	MHC-V16W/ D2RN8-BER90	MHC-V18W/ D2RN8	MHC-V22W/ D2RN8	MHC-V26W/ D2RN8	MHC-V30W/ D2RN8
Napájecí napětí		V/Ph/Hz	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
Topení (A7W35)	Výkon	kW	12,10	14,50	15,90	18,0	22,00	26,00	30,10
	Příkon	kW	2,44	3,15	3,53	3,83	5,00	6,37	8,03
	COP		4,96	4,60	4,50	4,70	4,40	4,08	3,75
Topení (A7W45)	Výkon	kW	12,30	14,10	16,00	18,00	22,00	26,00	30,00
	Příkon	kW	3,32	3,92	4,57	5,14	6,47	8,39	10,34
	COP		3,70	3,60	3,50	3,50	3,40	3,10	2,90
Topení (A7W55)	Výkon	kW	11,90	13,80	16,00	18,00	22,00	26,00	30,00
	Příkon	kW	3,90	4,68	5,61	6,54	8,30	10,61	13,04
	COP		3,05	2,95	2,85	2,75	2,65	2,45	2,30
Chlazení (A35W18)	Výkon	kW	12,00	13,50	14,90	18,50	23,00	27,00	31,00
	Příkon	kW	3,04	3,75	4,38	3,89	5,00	6,28	7,75
	EER		3,95	3,60	3,40	4,76	4,60	4,30	4,00
Chlazení (A35W7)	Výkon	kW	11,50	12,40	14,00	17,00	21,00	26,00	30,00
	Příkon	kW	4,18	4,96	5,60	5,57	7,12	9,63	12,76
	EER		2,75	2,50	2,50	3,05	2,95	2,70	2,35
Třída energetické účinnosti [3]	Výstupní teplota vody 35°C		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	Výstupní teplota vody 55°C		A++	A++	A++	A++	A++	A+	A+
Hladina akustického výkonu [1]	Topení A7W35	dB(A)	65	65	68	71	73	75	77
Hladina akustického tlaku [2]		dB(A)	53,5	54	58	57,6	59,8	61,5	63,5
Venkovní ventilátor	Typ motoru		DC	DC	DC	DC	DC	DC	DC
	Počet ventilátorů		1	1	1	2	2	2	2
Chladivo	Typ/náplň	-/kg	R32/1,75	R32/1,75	R32/1,75	R32/5,0	R32/5,0	R32/5,0	R32/5,0
Rozměry	Šířka x výška x hloubka	mm	1385x945x526	1385x945x526	1385x945x526	1129x1558x440	1129x1558x440	1129x1558x440	1129x1558x440
Přepravní rozměry	Šířka x výška x hloubka	mm	1465x1120x560	1465x1120x560	1465x1120x560	1220x1735x565	1220x1735x565	1220x1735x565	1220x1735x565
Hmotnost	čistá/balení	kg	160/188	160/188	160/188	177/206	177/206	177/206	177/206
Rozsah venkovní teploty	Chlazení	°C	-5~43	-5~43	-5~43	-5~46	-5~46	-5~46	-5~46
	Topení	°C	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35
	TUV	°C	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43
Rozsah teploty výstupní vody	Chlazení	°C	5~30	5~30	5~30	5~25	5~25	5~25	5~25
	Topení	°C	12~65	12~65	12~65	25~60	25~60	25~60	25~60
	TUV (nádrž)	°C	10~60	10~60	10~60	40~60	40~60	40~60	40~60

1. Testovací standard pro hlukový výkon je v souladu s: EN12102-1.
2. Hladina akustického tlaku měřená ve vzdálenosti 1 m od jednotky a (1+H)/2 m (kde H je výška jednotky) nad podlahou v poloanektické komoře. Teplota venkovního vzduchu 7°C DB, 85% R.H.; teplota vody na vstupu 30°, teplota vody na výstupu 35°C.

   Teplota venkovního vzduchu 7°C DB, 85% R.H.; teplota vody na vstupu 47°, teplota vody na výstupu 55°C.
3. Třída energetické účinnosti vychází z měření na průměrných klimatických podmínek.