

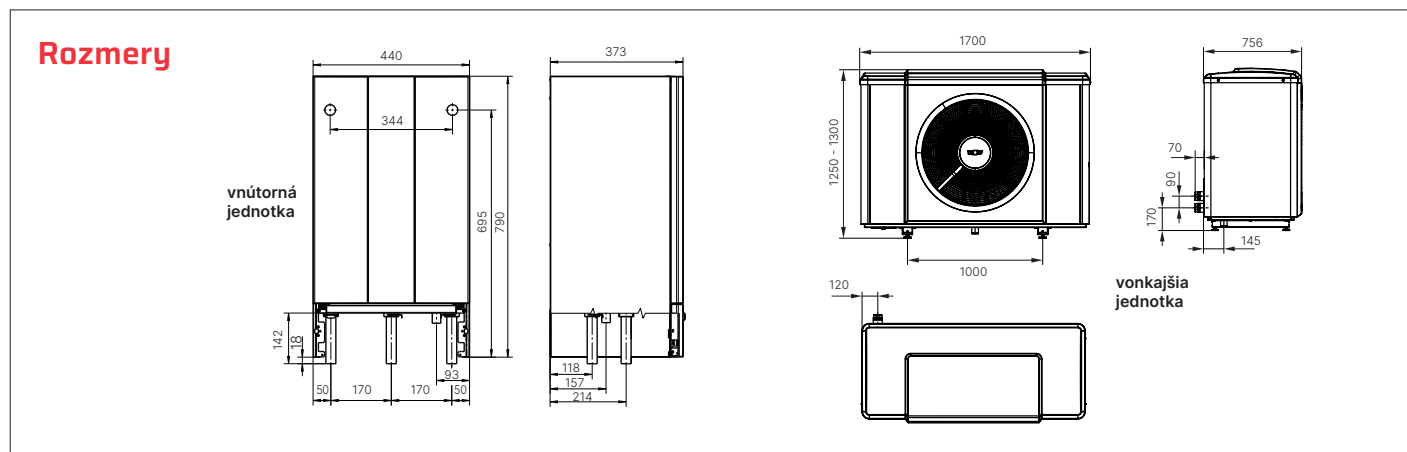


# Tepelné čerpadlo CHA Monoblok 16/20

Vysoko účinné a ekologické riešenie pre väčšie objekty

# Tepelné čerpadlo CHA Monoblok 16/20

- › Pre efektívne a ekologické vykurovanie, chladenie aj ohrev vody
- › Elektronická regulácia výkonu s invertnou technikou
- › Veľmi nízke prevádzkové náklady
- › Možnosť kaskády až 5 zariadení do výkonu 83,5 kW (A-7/W35)
- › Využíva prírodné chladivo R290, šetrné k životnému prostrediu
- › Možnosť využitia elektriny z fotovoltaického systému
- › **Jednotný systém regulácie pre všetky zariadenia WOLF. Postačí jediný modul BM-2, s možnosťou ovládania na diaľku pomocou smartfónu alebo počítača**



Typ		CHA-16/20
Menovitý tepelný výkon A7/W35 podľa EN 14511 / COP	kW / -	7,3 / 5,6
Menovitý tepelný výkon A2/W35 podľa EN 14511 / COP	kW / -	9,9 / 4,6
Menovitý tepelný výkon A-7/W35 podľa EN 14511 / COP	kW / -	11,9 / 3,2
Max. výkon A-7/W35	kW / -	16,7
Rozsah výkonu chladenia A35/W18	kW / -	7,2 / 16,4
Max. výstupná teplota bez el. ohrevu	°C	70
Integrovaný elektrický ohrev	kW	9
Hladina akust. tlaku v zníženej nočnej prevádzke (vzd. 3 m)	dB(A)	39
Akustický výkon denný max. / nočný red. / ErP	dB(A)	65 / 56 / 52
Typ chladiva / GWP	- / -	R290 / 3
Teplota prevádzkovej hranice pri vykurovaní a ohreve vody / chladení	°C	-22 až +40 / +10 až +45
Trieda energetickej účinnosti pri nízkotepelnom vykurovaní	-	A+++
Trieda energetickej účinnosti pri strednoteplotnom vykurovaní	-	A+++
Rozmery vonkajšej jednotky (Š x V x H)	mm	1 700 x 1 300 x 756
Rozmery vnútornej jednotky (Š x V x H)	mm	440 x 790 x 340
Hmotnosť vonkajšej / vnútornej jednotky	kg	253 / 27

