


08 Vytápění a chlazení

ID prvku	VT_06, FCU JEDNOTKA
Poznámka	Vzhled, barva, materiálové řešení a povrchové úpravy musí být předem odsouhlaseny architektem na předložených vzorcích! Rozměry výrobků, bude-li to z technických důvodů možné, mohou vykazovat odchylku ±10% oproti specifikovaným hodnotám!
Vyobrazení výrobku	
Popis	Dle PD
Domovské podlaží (Počet ks.)	1.NP (4), 2.NP (7)
Umístění	1.06 a, 1.06 b, 2.03, 2.04 a, 2.04 b, 2.09, 2.12
Materiál	Dle PD
Barevnost	Dle PD
Počet ks.	11
Rozměry	Dle PD

Referenční výrobek:



FWF-BT/BF				02	03	04	05	02	03	04	05
				2-pipe				4-pipe			
Cooling capacity	Total capacity	Super high	kW	2.0	3.2	4.2	5.2	2.0	2.7	3.5	4.5
		High	kW	1.7	2.8	3.3	4.0	1.7	2.3	2.8	3.5
		Low	kW	1.5	2.5		2.9	1.4	1.8		2.6
	Sensible capacity	Super high	kW	1.5	2.0	2.8	3.5	1.5	1.7	2.4	3.3
		High	kW	1.3	1.7	2.1	2.7	1.3		1.7	2.3
		Low	kW	1.1	1.4		1.8	1.1	1.0		1.5
Heating capacity	2-Pipe	Super high	kW	2.9	4.0	5.4	6.7	-			
		High	kW	2.6	3.4	4.1	5.3	-			
		Low	kW	2.3	2.8		3.6	-			
	4-Pipe	Super high	kW	-				3.9	3.8	4.9	6.1
		High	kW	-				3.1	3.3	3.9	4.8
		Low	kW	-				2.3	2.8		3.5
Power input	Super high	W	74	90		118	74		94	121	
	High	W	67	70		89	67	62	74	93	
	Low	W	60	55		62	60	55		66	
Dimensions	Unit	Height	mm	285							
		Width	mm	575							
		Depth	mm	575							
Weight	Unit	kg	19						20		
Fan	Type		Turbo fan								
	Quantity		1								
	Air flow rate	High	m³/h	468	660		876	468	438	618	822
Sound power level	Super high	High	m³/h	318		420	318	300		390	
		High	dBA	44	50		55	44	46	52	57
		High	dBA	40	44		49	40	42	46	51
Sound pressure level	Super high	dBA	31	40		45	31	33	42	47	
	High	dBA	27	33		39	27	29	35	41	
Piping connections	Drain	OD	mm	VP20 (External dia.26 / Internal dia. 20)							
Power supply	Phase/Frequency/Voltage		Hz/V	1~/50/220-440							
Control systems	Infrared remote control			BRC7E530 / BRC7E531							
	Wired remote control			BRC315D7							

(1) Cooling: entering evaporator water temp. 12°C; leaving evaporator water temp. 7°C; ambient air temp. 35°C; full load operation.

*Uvedení konkrétního obchodního názvu nebo značky použitého materiálu a zařízení (dodávky), případně jiné označení mající vztah ke konkrétnímu dodavateli (výrobci), neznamená nutnost použití těchto konkrétních výrobků. Jedná se pouze o vymezení předpokládaného standardu (vlastností). To znamená, že všechny konkrétně uvedené materiály a zařízení mohou být nahrazeny výrobky jiných dodavatelů (výrobců) s podmínkou zachování shodných (tj. srovnatelných nebo lepších) technických, kvalitativních a cenových parametrů.