KATALOG 2026

Fan Coil

Technické informace o produktech Fan Coil

Fan coil jednotky představují vysoce účinný způsob, jak přeměnit chladicí jednotku, tepelné čerpadlo nebo kotel na teplou vodu na efektivní a tichý klimatizační systém. Tyto jednotky jsou účinným řešením k zajištění komfortního prostředí jak pro komerční, tak pro bytové instalace. Daikin nabízí široký sortiment fan coil jednotek pro skrytá i viditelná umístění. K dispozici jsou tři modely pro flexibilní použití. Jediným pohyblivým dílem v jednotkách je ventilátor, což je činí ideálními pro použití v kancelářích, hotelech a domácnostech. Cílem je získat optimální řešení po technické i estetické stránce.

Jednotky fan coil

Proč si vybrat jednotky Daikin fan coil? 4

Přehled produktů 12

Kazetová jednotka s uzavřeným protokolem 16

- FWC-BT/BF 16
- FWF-BT/BF 17

Kazetová jednotka s otevřeným protokolem 18

- FWF-DT/DF 18
- FWC-DT/DF 19
- FWH-AT/AF 21
- FWI-AT/AF 20

Parapetní jednotka 22

- FWZ-AT/AF 22
- FWV-DAT/DAF 23

Jednotka typu Flexi 24

- FWR-AT/AF 24
- FWL-DAT/DAF 25
- FWS-AT/AF 26
- FWM-DAT/DAF 27
- FWE-DT/DF 28

Potrubní jednotky 30

- FWE-FT/FF nízká hodnota ESP 30
- FWP-CT/CF střední hodnota ESP 32
- FWB-CT/CF střední hodnota ESP 33
- FWN-AT/AF vysoká hodnota ESP 34
- FWD-AT/AF vysoká hodnota ESP 35

Nástěnná jednotka 36

- FWQ-A 36
- FWT-HT 37

Doplňky a příslušenství – jednotky fan coil: Panely a ovladače 38

Online podpora pro partnery 48

Proč si vybrat jednotky Daikin fan coil?

S rostoucím počtem renovací budov se zvyšuje potřeba zajistit vysokou kvalitu vnitřního vzduchu v konkrétních prostorech **účinným a nákladově efektivním způsobem**, aniž by bylo nutné provádět rozsáhlou modernizaci celého systému HVAC. Technologie fan coil jednotek se proto stala zřejmou volbou. Společnost Daikin nabízí kompletní výkonovou řadu **esteticky propracovaných** fan coil jednotek s pokročilým ovládáním, které spolehlivě zajišťují **vynikající úroveň komfortu**. Díky použití zdokonalené řady pokročilých DC motorů ventilátorů můžeme nabídnout vysokou flexibilitu při zachování velmi nízké hladiny hluku.

Proč si vybrat jednotky Daikin fan coil?

- Nové řady s bezkartáčovými DC motory odrážejí závazek společnosti Daikin vyvíjet vysoce účinné fan coil jednotky, které pomáhají snižovat spotřebu energie bez kompromisů v oblasti spolehlivosti a výkonu.
- Vysoká úroveň kvality je pro nás klíčová a jsme potěšeni, že můžeme trhu nabídnout vysoce kvalitní technologická řešení.

Výhody pro instalační firmy

- Nižší počet velikostí: menší nároky na skladovací prostory
- Modulární konstrukce pro různé konfigurace
- Snadná integrace do systému BMS prostřednictvím protokolu Modbus

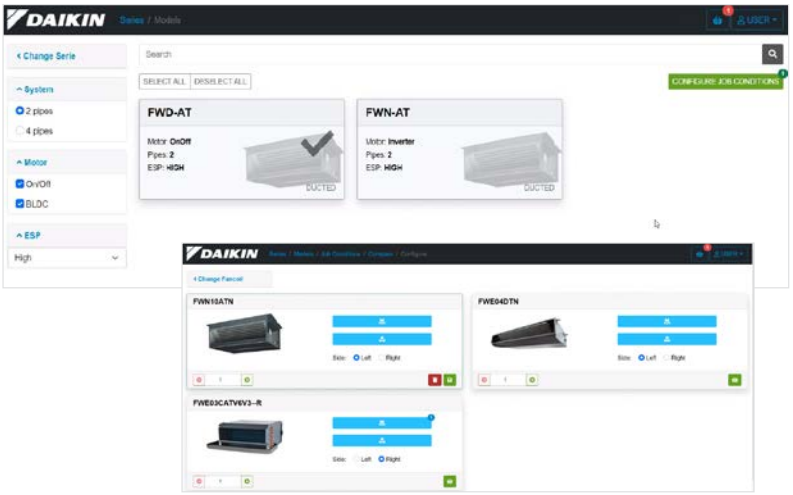
Výhody pro projektanty

- Nejlepší řešení na trhu z hlediska maximální účinnosti, vysokého komfortu a nejnižší hladiny hluku
- Flexibilita produktu: široká nabídka volitelných prvků, příslušenství a ovládání

Výhody pro koncové uživatele

- Vysoká úroveň komfortu
- Až o 70 % nižší provozní náklady díky BLDC motoru ventilátoru
- Regulátor s časovačem a programovatelným provozním režimem
- Regulátor Shinka dokáže splnit veškeré požadavky zákazníků v oblasti správy fan coil jednotek

Nová generace Selection softwaru pro výběr jednotek fan coil



Vyberte si svou FCU pomocí našeho webového softwaru:

- Logika výběru je založena na požadovaných provozních podmínkách a filtrech nastavených uživatelem
- Jednotka je kompletně konfigurovatelná uživatelem se všemi dostupnými doplňky/příslušenstvím
- Lze vytisknout modulární zprávu s certifikovanými technickými specifikacemi a shrnutím projektu

Objekty BIM

Fan coil jednotky Daikin jsou k dispozici jako BIM objekty ve formátu Revit, což znamená, že je lze používat v aplikacích Autodesk Revit MEP i v souborech AutoCAD 2D.

Navštivte naši aplikaci BIM Application Suite

Video s BLDC motory ventilátorů

Získejte další informace o výhodách BLDC motorů ventilátorů a jednotkách fan coil:

- Vyšší účinnost než u AC motorů
- Vysoká úroveň komfortu
- Nízká hladina hluku
- Vysoká úroveň flexibility

YouTube

www.youtube.com/DaikinEurope

Rozšířená nabídka regulátorů FCU

FWEC2T/4T/10
Zjednodušený elektronický regulátor

Nástěnný kabelový regulátor se dodává ve 3 modelech:

- 2trubkový
- 4trubkový
- BLDC (s automatickou funkcí regulace otáček)
- Řízení ventilu 230 V ON/OFF (chlazení/vytápění)
- Samostatná teplotní sonda a montážní sada přímo na desce

FWQ-A

Nová kanálová jednotka MSP

BLDC motor ventilátoru pro kanálové aplikace

Výkon a vlastnosti

- DIP přepínač umožňující nastavení optimálních otáček ventilátoru podle dostupného externího statického tlaku (ESP), aniž by docházelo k poklesu průtoku vzduchu
- Integrované DC čerpadlo kondenzátu v základní výbavě
- Vanička na zachytávání kondenzátu ve standardní výbavě
- Přípojku vody lze na místě instalace změnit na levou nebo pravou konfiguraci
- Standardně jsou dodávány filtry G2, s možností volby G3 a G4
- Ventily instalované z výroby a volitelné ventily jsou dodávány se speciální tepelnou izolací

FWT-HT/HTVD

Nová nástěnná jednotka

Jednotka s BLDC motorem ventilátoru pro montáž na stěnu

STREAMER

Výkon a vlastnosti

- 5 různých velikostí s výkonem od 2,4 kW do 5,3 kW
- Model s vnitřním třícestným ventilem 230 V ON/OFF instalovaným z výroby
- Integrovaný bezpotenciálový kontakt pro hotelové aplikace
- Dvoustupňová filtrace (filtr Gin-Ion + filtr PM2.5)
- Technologie Daikin Flash Streamer

Bezdrátový dálkový ovladač ARC485B2

Kabelový dálkový ovladač BRC51D67

Shinka

Kabelový dálkový ovladač FCU

Dokonalé vyvážení komfortu, regulace a účinnosti

Ať už chcete zajistit dokonalý komfort ve svém domě, kanceláři nebo komerční budově, regulátor Shinka zajistí optimální výkon každého systému fan coil jednotek.

Shinka Touch
(SHINKATOUCHWA/BA)

Shinka Zone
(SHINKAZONEWA/BA)

Řídicí deska PCB fan coil jednotky
(FWEDA)

- **Shinka Touch:** regulace jedné zóny
- **Shinka Zone:** regulace více zón

Výhody

Jednozónový regulátor

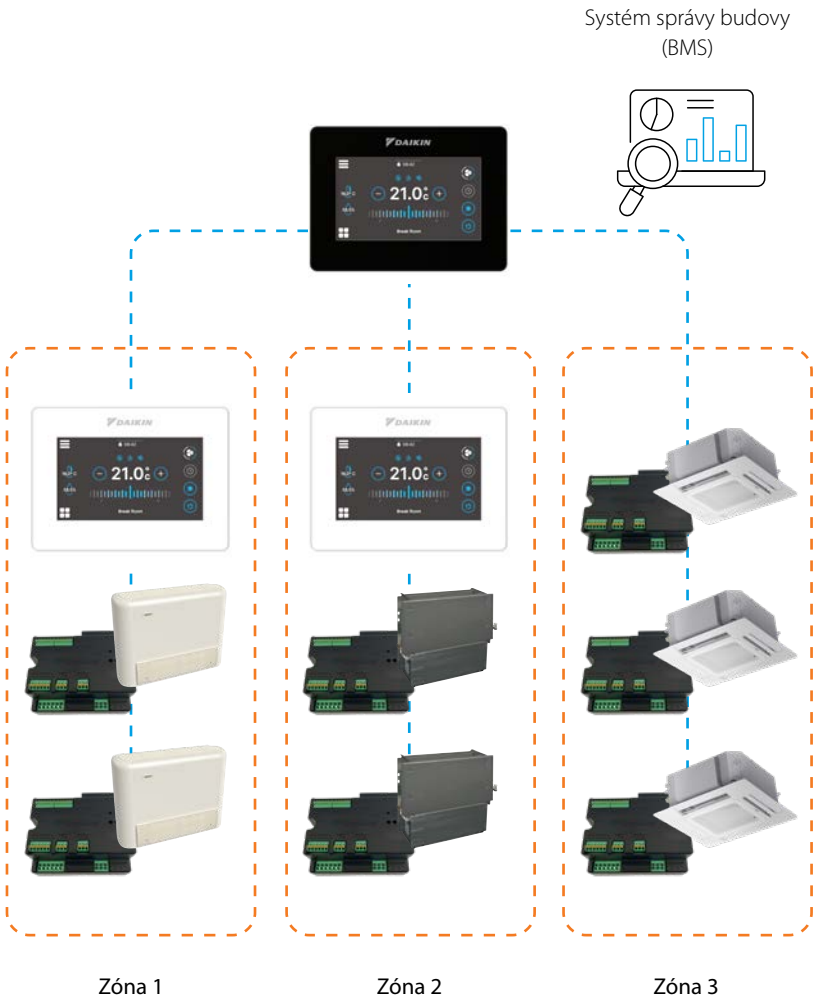
Tento model představuje pokročilý, účinný a komplexní systém řízení jedné zóny, ideální pro udržení optimálního komfortu v jednotlivých prostorech.

- Barevný Full-HD dotykový displej 4,3”
- Integrované rozhraní Bluetooth
- Kompletní řízení fan coil jednotky s programovatelnými nastaveními (ekonomický režim / protimrazová funkce, individuální týdenní programy, upozornění na poruchy nebo nutnost údržby)
- Integrace více snímačů (světlo, přiblížení) k dispozici u modelu Shinka Sense
- Možnost integrace do vícezónového systému nebo systému BMS prostřednictvím protokolu Modbus

Vícezónový regulátor

Tento model představuje všestranný, škálovatelný a vysoce přizpůsobitelný systém, ideální pro optimalizaci komfortu a energetické účinnosti ve složitých prostorách nebo velkých budovách.

- Nezávislé řízení teploty v různých částech (zónách) budovy
- Možnost nastavení individuálních teplot a časových plánů pro každou zónu
- Přístup k datům v reálném čase pro každou zónu



Daikin Shinka Manager

Mobilní aplikace pro uvedení do provozu

Dostupné pro iOS a Android

Certifikace zelených budov:

Podpora standardů BREEAM a LEED s jednotkami fan coil Daikin

Daikin dlouhodobě usiluje o **snižování environmentální zátěže** klimatizačních systémů prostřednictvím inovativních a energeticky úsporných technologií. Naše jednotky fan coil spojují flexibilitu, vysoký výkon a udržitelnost. Nabízejí řešení pro stropní, parapetní i nástěnnou instalaci a snadno se přizpůsobí jakémukoli návrhu budovy. Jsou navrženy pro přesnou regulaci teploty a optimální využití energie, díky čemuž zajišťují maximální komfort v interiéru. Zároveň podporují splnění kritérií **BREEAM** a **LEED** pro ekologicky šetrné budovy.

	BREEAM					LEED	
Kategorie	Správa	Zdraví a pohoda	Energie	Odpady	Znečištění	Energie a prostředí	Kvalita vnitřního prostředí
Kredity	až 4	až 4	až 9	až 2	až 1	až 4	až 1

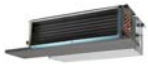
Přehled produktů

Typ	Model	Název výrobku		Typ motoru ventilátoru	Jmenovitý výkon
Kazetový	**Kazetová jednotka s kruhovým výdechem** ▪ Kazeta 900 × 900 ▪ Výstup vzduchu v úhlu 360° zajišťuje homogenní průtok vzduchu ▪ Integrovaný přívod čerstvého vzduchu ▪ Jednoduchá instalace do rohů ▪ Standardní čerpadlo pro odvod kondenzátu s výtlakem 850 mm	**FWC-BT/BF**		BLDC	Chlazení: 4,0–8,7 kW Vytápění: 4,8–10,6 kW
	Kazetová jednotka se 4 výdechy pro montáž na strop ▪ Kazeta 600 × 600 ▪ Integrovaný přívod čerstvého vzduchu ▪ Vodorovné automatické natáčení ▪ Jednoduchá instalace do rohů ▪ Standardní čerpadlo pro odvod kondenzátu s výtlakem 750 mm	**FWF-BT/BF**		AC	Chlazení: 1,4–4,9 kW Vytápění: 2,3–5,6 kW
	Kazetová jednotka s otevřeným protokolem ▪ Kazeta 600 × 600 a 900 × 900 ▪ BLCD motor s nízkou spotřebou energie až 75 % ▪ 4cestný výstup vzduchu ▪ Otevřený protokol pro regulaci ▪ Čerpadlo odvodu kondenzátu s výtlakem až 900 mm	**FWI-AT/AF**		BLDC	Chlazení: 1,33–10,5 kW Vytápění: 1,49–12,2 kW
	Kazetová jednotka s otevřeným protokolem ▪ Kazeta 600 × 600 a 900 × 900 ▪ ON/OFF třírychlostní motor ▪ 4cestný výstup vzduchu ▪ Otevřený protokol pro regulaci ▪ Čerpadlo odvodu kondenzátu s výtlakem až 900 mm	**FWH-AT/AF**		AC	Chlazení: 1,70–9,73 kW Vytápění: 1,97–11,1 kW
	Kazetová jednotka s otevřeným protokolem ▪ Kazeta 600 × 600 ▪ BLDC motor ventilátoru se zvýšenou energetickou účinností ▪ Možnost volby plně plochého designu panelu ▪ Standardní DC čerpadlo pro odvod kondenzátu s výtlakem 835 mm ▪ Otevřený protokol pro regulaci	**FWF-DT/DF**		BLDC	Chlazení: 1,3–5,1 kW Vytápění: 1,56–5,74 kW
	Kazetová jednotka s otevřeným protokolem ▪ Kazeta 900 × 900 ▪ BLDC motor ventilátoru se zvýšenou energetickou účinností ▪ Možnost volby černého designového panelu s kruhovým výdechem ▪ Standardní DC čerpadlo pro odvod kondenzátu s výtlakem 835 mm ▪ Otevřený protokol pro regulaci	**FWC-DT/DF**		BLDC	Chlazení: 6,3–9,6 kW Vytápění: 6,8–10,7 kW
Parapetní jednotky	**Parapetní jednotka** ▪ Pro instalaci na výšku ▪ Souvislá regulace průtoku vzduchu a modulace otáček ventilátoru ▪ Úspora energie až 70 % ▪ Nízká hladina hluku	**FWZ-AT/AF**		BLDC	Chlazení: 2,64–10,08 kW Vytápění: 2,46–11,18 kW
	Parapetní jednotka ▪ Pro vodorovnou montáž nebo svislou montáž do podhledu ▪ Izolované ventilové sestavy, není nutná dodatečná vanička na kondenzát ▪ Elektrické připojení doplňků pomocí rychlospojek: instalace bez použití nářadí ▪ Snadná údržba	**FWV-DAT/DAF**		AC	Chlazení: 1,46–8,02 kW Vytápění: 1,90–10,03 kW
Jednotky typu Flexi	**Jednotka typu Flexi** ▪ Pro vodorovnou nebo svislou instalaci ▪ Souvislá regulace průtoku vzduchu a modulace otáček ventilátoru ▪ Úspora energie až 70 % ▪ Nízká hladina hluku	**FWR-AT/AF**		BLDC	Chlazení: 2,64–10,08 kW Vytápění: 2,46–11,18 kW
	Jednotka typu Flexi ▪ Pro vodorovnou montáž nebo svislou montáž do podhledu ▪ Izolované ventilové sestavy, není nutná dodatečná vanička na kondenzát ▪ Elektrické připojení doplňků pomocí rychlospojek: instalace bez použití nářadí ▪ Snadná údržba	**FWL-DAT/DAF**		AC	Chlazení: 1,46–8,02 kW Vytápění: 1,90–10,03 kW
	Jednotka do podhledu typu Flexi ▪ Pro vodorovnou montáž nebo svislou montáž do podhledu ▪ Souvislá regulace průtoku vzduchu a modulace otáček ventilátoru ▪ Úspora energie až 70 % ▪ Nízká hladina hluku	**FWS-AT/AF**		BLDC	Chlazení: 2,64–10,08 kW Vytápění: 2,46–11,18 kW
	Jednotka do podhledu typu Flexi ▪ Pro vodorovnou montáž nebo svislou montáž do podhledu ▪ Izolované ventilové sestavy, není nutná dodatečná vanička na kondenzát ▪ Elektrické připojení doplňků pomocí rychlospojek: instalace bez použití nářadí ▪ Snadná údržba	**FWM-DAT/DAF**		AC	Chlazení: 1,46–8,02 kW Vytápění: 1,90–10,03 kW
	Jednotka do podhledu typu Flexi ▪ Pro vodorovnou montáž nebo svislou montáž do podhledu ▪ Dostupný statický tlak do 30 Pa ▪ Jednoduchá instalace a údržba ▪ 5/6rychlostní motor ventilátoru ▪ Velké průtoky vzduchu	**FWE-DT/DF**		AC	Chlazení: 1,2–5,6 kW Vytápění: 1,3–6,3 kW

Velikost

	1	15	2	25	3	35	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	20	24
									•	•	•	•										
			•		•		•	•														
			•		•		•		•	•	•											
			•		•		•		•	•	•											
			•		•		•	•														
									•	•	•	•										
			•		•				•		•											
	•	•	•	•	•	•	•		•		•		•									
			•		•				•		•											
	•	•	•	•	•	•	•		•		•		•									
			•		•				•		•											
	•	•	•	•	•	•	•		•		•		•									
			•		•		•	•	•	•	•		•	•								

Přehled produktů

Typ	Model	Název výrobku		Typ motoru ventilátoru	Jmenovitý výkon
Potrubní jednotky	**Potrubní jednotka se střední hodnotou ESP** ▪ Vodorovná instalace do podhledu ▪ Dostupný statický tlak do 130 Pa ▪ Variabilní přepínač DIP na BLDC motoru pro nastavení externího statického tlaku (ESP)	**FWQ-AT/AF**		BLDC	Chlazení: 2,1–11,5 kW Vytápění: 2,63–11,8 kW
	Potrubní jednotka s nízkou hodnotou ESP ▪ Pro vodorovnou instalaci do podhledu ▪ Dostupný statický tlak do 80 Pa ▪ Jednoduchá instalace a údržba ▪ 4rychlostní motor ventilátoru ▪ Vylepšená kvalita zvuku	**FWE-FT/FF**		AC	Chlazení: 0,9–11,5 kW Vytápění: 1,49–12,05 kW
	Potrubní jednotka se střední hodnotou ESP ▪ Pro vodorovnou instalaci do podhledu ▪ Okamžité přizpůsobení změnám teploty a relativní vlhkosti ▪ Dostupný statický tlak do 70 Pa ▪ Nízká hladina hluku	**FWP- CT/ CF**		BLDC	Chlazení: 1,97–8,28 kW Vytápění: 1,99–8,46 kW
	Potrubní jednotka se střední hodnotou ESP ▪ Pro vodorovnou instalaci do podhledu ▪ Dostupný statický tlak do 60 Pa ▪ 7rychlostní elektromotory (s tepelnou ochranou vinutí) ▪ Snadná údržba	**FWB-CT/CF**		AC	Chlazení: 1,90–8,12 kW Vytápění: 1,99–8,46 kW
	Potrubní jednotka s vysokou hodnotou ESP ▪ Pro vodorovnou montáž nebo svislou montáž do podhledu ▪ Dostupný statický tlak do 70 Pa ▪ Snadná údržba	**FWN-AT/AF**		BLDC	Chlazení: 2,83–8,75 kW Vytápění: 3,63–18,10 kW
	Potrubní jednotka s vysokou hodnotou ESP ▪ Pro vodorovnou montáž nebo svislou montáž do podhledu ▪ Dostupný statický tlak od 60 do 145 Pa ▪ Snadná údržba	**FWD-AT/AF**		AC	Chlazení: 3,90–18,30 kW Vytápění: 4,05–21,92 kW
Nástěnná jednotka	**Potrubní jednotka s nízkou hodnotou ESP** ▪ Jednoduchá instalace a údržba ▪ BLDC motor ventilátoru se zvýšenou energetickou účinností ▪ Dvoustupňová filtrace ▪ Vestavěná technologie Flash Streamer ▪ Interní 3cestný ventil ON/OFF	**FWT-HT**		BLDC	Chlazení: 2,43–5,28 kW Vytápění: 2,73–6,24 kW

Velikost

	1	15	2	25	3	35	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	20	24	25
							•			•		•		•		•			•		•		•
							•	•	•		•		•		•	•		•				•	
							•	•	•		•		•	•			•		•				
							•	•	•		•		•	•			•		•				
							•	•	•	•	•		•										
							•		•		•		•		•			•		•			
			•		•		•	•	•														

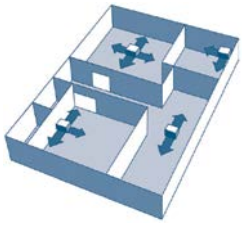
Kazetová jednotka s kruhovým výdechem

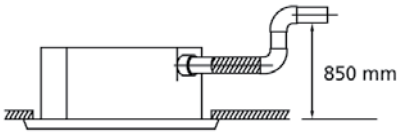
- Jednotka s BLDC motorem ventilátoru pro montáž na strop. Výstup vzduchu v úhlu 360°
- Výstup vzduchu v úhlu 360° zajišťuje rovnoměrné proudění vzduchu a rozložení teploty
- Moderní, stylový dekorační panel v bílé barvě (RAL9010)
- Volitelný přívod čerstvého vzduchu
- Komfortní horizontální výstup vzduchu zajišťuje bezprůvanový provoz a zabraňuje znečištění stropu
- Možnost uzavření 1 nebo 2 lamel pro snadnou instalaci v rozích
- Standardní čerpadlo pro odvod kondenzátu s výtlakem 850 mm zvyšuje flexibilitu a urychluje instalaci

FWC-BT/BF

BRC7F532F

BRC1HF7





FWC-BT FWC-BF

Vnitřní jednotka			FWC-BT/BF	06	07	08	09	06	07	08	09
				2 trubky				4 trubky			
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon	Vysoký	kW	5,5	6,1	7,2	8,1	5,9	6,3	7,2	8,3
		Střední	kW	4,7	5,3	5,9	6,8	5,1	5,6	6,2	6,9
		Nízký	kW	3,9	4,5	4,8	5,4	4,3	4,6	4,8	5,7
	Citelný výkon	Vysoký	kW	4,2	4,7	5,7	6,5	4,2	4,6	5,4	6,4
		Střední	kW	3,5	4,0	4,5	5,3	3,6	4,0	4,5	5,2
		Nízký	kW	2,8	3,3	3,5	4,1	3,1	3,3	3,5	4,0
Topný výkon (standardní podmínky)	Vysoký		kW	6,8	7,7	9,2	10,6	6,9	7,8	9,2	10,4
	Střední		kW	5,8	6,6	7,6	8,8	6,1	6,7	7,6	8,7
	Nízký		kW	4,8	5,5	5,8	7,0	5,2	5,5	5,8	6,8
Příkon	Vysoký		kW	0,045	0,054	0,077	0,107	0,046	0,055	0,077	0,107
	Střední		kW	0,040	0,046	0,058	0,076	0,041	0,047	0,059	0,077
	Nízký		kW	0,034	0,037	0,039	0,045	0,035	0,038	0,040	0,046
FCEER				116	119	113	104	124	120	112	106
FCCOP				143	147	141	137	149	144	138	131
Rozměry	Jednotka	Výška × šířka × hloubka	mm	288x840x840							
Hmotnost	Jednotka		kg	26				29			
Ventilátor	Typ			Turbo ventilátor							
	Počet			1							
	Průtok vzduchu	Vysoký	m^3/h	1.068	1.236	1.518	1.776	1.032	1.200	1.476	1.746
		Střední	m^3/h	894	1.038	1.200	1.410	864	1.002	1.164	1.374
		Nízký	m^3/h	720	834	888	1.044	708	804	852	1.014
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká		dBA	43,0	47,0	53,0	57,0	43,0	47,0	53,0	57,0
	Střední		dBA	36,0	39,0	44,0	49,0	36,0	39,0	44,0	49,0
	Nízká		dBA	31,0	33,0	36,0	40,0	33,0	36,0		40,0
Hladina akustického tlaku	Vysoká		dBA	29,0	33,0	39,0	43,0	29,0	33,0	39,0	43,0
	Střední		dBA	24,0	28,0	32,0	37,0	24,0	28,0	32,0	37,0
	Nízká		dBA	21,0	22,0	24,0	28,0	21,0	22,0	24,0	28,0
Připojovací rozměry	Odvod kondenzátu	Vnější Ø	mm	VP25 (vnější Ø 32 / vnitřní Ø 25)							
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí		Hz/V	1~/50/220-240							
Ovládací systémy	Infračervené dálkové ovládání			BRC7E532F / BRC7E533F							
	Kabelové dálkové ovládání			BRC1HF7							

Standardní podmínky jsou uvedeny v tabulce. Podmínky měření na konci tohoto katalogu.

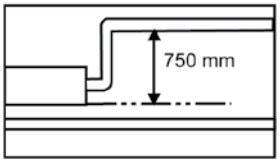
Kazetová jednotka se 4 výdechy pro montáž na strop

- Jednotka s AC motorem ventilátoru pro montáž na strop. Možnost uzavření 1 nebo 2 lamel
- Moderní, stylový dekorační panel v bílé barvě (RAL9010)
- Kompaktní opláštění (šířka a délka 570 mm) umožňuje jednotce přesné osazení do podhledu a snadnou integraci do standardních stropních modulů bez nutnosti úprav/řezání stropních kazet
- Komfortní horizontální automatické natáčení zajišťuje bezprůvanový provoz a zabraňuje znečištění stropu
- Volitelný přívod čerstvého vzduchu
- Možnost uzavření 1 nebo 2 lamel pro snadnou instalaci v rozích
- Standardní čerpadlo pro odvod kondenzátu s výtlakem 750 mm zvyšuje flexibilitu a urychluje instalaci

FWF-BT/BF

BRC7E530

BRC1HF7



FWF-BT FWF-BF

Vnitřní jednotka			FWF-BT/BF	02	03	04	05	02	03	04	05
				2 trubky				4 trubky			
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon	Vysoký	kW	1,7	3,0	4,0	4,9	1,8	2,9	3,8	4,6
		Střední	kW	1,5	2,7	3,1	4,0	1,5	2,4	3,1	3,8
		Nízký	kW	1,3	2,4		2,8	1,3	1,6		2,6
	Citelný výkon	Vysoký	kW	1,4	2,0	2,7	3,5	1,5	1,8	2,5	3,2
		Střední	kW	1,2	1,7	2,0	2,7	1,2	1,5	1,9	2,5
		Nízký	kW	1,0	1,4		1,8		1,0		1,6
Topný výkon (standardní podmínky)		Vysoký	kW	2,4	3,3	4,5	5,6	3,3	3,6	4,7	5,7
		Střední	kW	2,1	2,9	3,5	4,4	2,9	3,1	3,7	4,7
		Nízký	kW	1,9	2,7		3,0	2,4	2,6		3,2
Příkon		Vysoký	kW	0,074		0,090	0,118	0,074		0,094	0,121
		Střední	kW	0,067		0,070	0,089	0,067	0,062	0,074	0,093
		Nízký	kW	0,060		0,055	0,062	0,060	0,055		0,066
FCEER				22	40	44	45	22	33	34	40
FCCOP				32	45	49		41	48		49
Rozměry	Jednotka	Výška × šířka × hloubka	mm	285x575x575							
Hmotnost	Jednotka		kg	19				20			
Ventilátor	Typ			Turbo ventilátor							
	Počet			1							
	Průtok vzduchu	Vysoký	m^3/h	456	468	660	876	468	438	618	822
		Střední	m^3/h	384	390	486	648	390	366	456	612
		Nízký	m^3/h	300	318		420	318	300		390
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká		dBA	44,0		50,0	55,0	44,0	46,0	52,0	57,0
	Střední		dBA	40,0		44,0	49,0	40,0	42,0	46,0	51,0
	Nízká		dBA	36,0	38,0		42,0	36,0	38,0	41,0	44,0
Hladina akustického tlaku	Vysoká		dBA	31,0		40,0	45,0	31,0	33,0	42,0	47,0
	Střední		dBA	27,0		33,0	39,0	27,0	29,0	35,0	41,0
	Nízká		dBA	26,0			30,0	26,0	27,0		32,0
Připojovací rozměry	Odvod kondenzátu	Vnější Ø	mm	VP20 (vnější Ø 26 / vnitřní Ø 20)							
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí		Hz/V	1~/50/220-440							
Ovládací systémy	Infračervené dálkové ovládání			BRC7E530 / BRC7E531							
	Kabelové dálkové ovládání			BRC1HF7							

Standardní podmínky jsou uvedeny v tabulce. Podmínky měření na konci tohoto katalogu.

Kazetová jednotka 2×2 s otevřeným protokolem

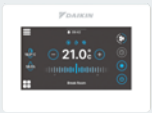
- Jednotka s BLDC motorem ventilátoru pro montáž na strop
- 4cestný výstup vzduchu
- Kompaktní opláštění (šířka a délka 570 mm) umožňuje jednotce přesné osazení do podhledu a snadnou integraci do standardních stropních modulů bez nutnosti úprav/řezání stropních kazet
- Moderní přívodní mřížka vzduchu z ABS nebo v plně plochém designu
- Spolehlivé a robustní provedení v kompaktním designu
- Čerpadlo odvodu kondenzátu s výtlakem až 835 mm
- Široká nabídka regulátorů s otevřeným protokolem
- Možnost dodání 2cestných nebo 3cestných ventilů s pohonem ON/OFF montovaných z výroby

FWF-DT/DF

FWEC10

FWEC3A

FWEDA



SHINKA TOUCH/ SHINKA ZONE

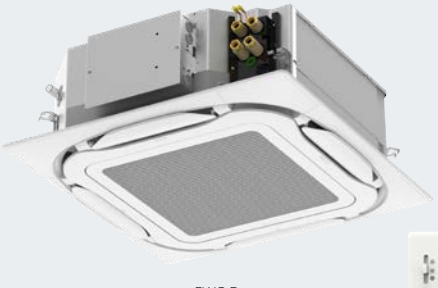
FWF-D

Vnitřní jednotka				FWF	02DF	02DT	03DT	03DF	04DF	04DT	05DT	05DF
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon 2trubkový	Vysoký	kW		-	2,00	3,00	-		4,07	5,10	-
		Střední	kW		-	1,67	2,78	-		3,41	4,16	-
		Nízký	kW		-	1,30	2,37	-		2,65	2,93	-
	Celkový výkon 4trubkový	Vysoký	kW		2,00	-		3,00	4,00	-		5,02
		Střední	kW		1,71	-		2,77	3,33	-		4,00
		Nízký	kW		1,44	-		2,30	2,58	-		2,64
	Citelný výkon 2trubkový	Vysoký	kW		-	1,76	2,31	-		3,01	3,88	-
		Střední	kW		-	1,43	2,08	-		2,49	3,08	-
		Nízký	kW		-	1,09	1,75	-		1,91	2,11	-
	Citelný výkon 4trubkový	Vysoký	kW		1,76	-		2,19	2,88	-		3,67
		Střední	kW		1,46	-		1,99	2,33	-		2,88
		Nízký	kW		1,20	-		1,61	1,78	-		1,85
	Latentní výkon 2trubkový	Vysoký	kW		-	0,24	0,69	-		1,06	1,22	-
	Latentní výkon 4trubkový	Vysoký	kW		0,24	-		0,81	1,12	-		1,35
Topný výkon (standardní podmínky)	Výkon 2trubkový	Vysoký	kW		-	2,54	3,30	-		4,26	5,74	-
		Střední	kW		-	2,05	2,96	-		3,48	4,34	-
		Nízký	kW		-	1,56	2,44	-		2,69	2,95	-
	Výkon 4trubkový	Vysoký	kW		3,31	-		4,15	4,59	-		5,64
		Střední	kW		2,77	-		3,61	3,75	-		4,32
		Nízký	kW		2,23	-		2,78	2,90	-		2,99
Příkon			kW		0,017	0,018	0,019		0,024		0,045	0,047
			kW			0,01		0,02		0,01	0,02	
FCEER					129	121	188	156	174	180	120	130
FCCOP					220	156	197	193	198	194	128	174
TŘÍDA FCEER					B		A			B		
TŘÍDA FCCOP					B	C		B			C	B
Rozměry	Jednotka	Výška × šířka × hloubka	mm		260x642x575							
Hmotnost	Jednotka		kg		16,0	14,5	15,5	17,0		15,5		17,0
Ventilátor	Typ				Turbo ventilátor							
	Počet				1							
	Průtok vzduchu	Vysoký	m^3/h		477	498	516	534	612	623	860	847
		Střední	m^3/h		389	388	455	463	487	496	634	607
		Nízký	m^3/h		301	278	363	356	361	369	408	367
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká		dBA		41,0		42,0	44,0	48,0	47,0	54,0	56,0
	Střední		dBA		37,0		39,0	40,0	43,0	41,0	46,0	48,0
	Nízká		dBA		34,0	33,0	36,0		38,0	36,0	39,0	40,0
Hladina akustického tlaku	Vysoká		dBA		27,0		28,0	30,0	34,0	33,0	40,0	42,0
	Střední		dBA		23,0		25,0	26,0	29,0	27,0	32,0	34,0
	Nízká		dBA		20,0	19,0	22,0		24,0	22,0	25,0	26,0
Průtok vody	Chlazení	Vysoký	l/h		345	344	515	516	687	699	878	864
		Střední	l/h		294	286	477	476	573	586	716	687
		Nízký	l/h		248	224	407	396	444	455	504	455
	Vytápění	Vysoký	l/h		285	437	568	357	395	733	987	485
		Střední	l/h		238	353	508	310	322	599	747	371
		Nízký	l/h		192	269	419	239	249	463	507	257
Připojovací rozměry	Odvod kondenzátu	Vnější Ø	mm		VP20 (vnější Ø 26 / vnitřní Ø 20)							
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí		Hz/V		1~/50/230							

Chlazení: vzduch 27 °C ST, 19 °C MT; vstupní voda 7 °C; výstupní voda 12 °C | Vytápění: 2 trubky: vzduch 20 °C ST, 15 °C MT; vstupní voda 45 °C; výstupní voda 40 °C | Vytápění: 4 trubky: vzduch 20 °C ST, 15 °C MT; vstupní voda 65 °C; výstupní voda 55 °C | Jednotka není předem naplněna. V souvislosti s kontrolou kvality ve výrobě je k dispozici minimální zbytkový náboj | Měření průtoku vzduchu se provádí při teplotě 20 °C (suchý teploměr) / 15 °C (mokrý teploměr).

Kazetová jednotka 3×3 s otevřeným protokolem

- BLDC motor ventilátoru s přesnou regulaci provozu
- 4cestný výstup vzduchu
- Snížená spotřeba energie díky speciálně vyvinutému výměníku tepla, DC motoru ventilátoru a čerpadlu kondenzátu
- Volitelný přívod čerstvého vzduchu
- Jednotka s otevřeným protokolem umožňuje integraci řídicí jednotky
- Standardní čerpadlo pro odvod kondenzátu s výtlakem 835 mm zvyšuje flexibilitu a urychluje instalaci
- Jednotka je kompatibilní se standardními architektonickými moduly 900 × 900
- Dosud nejširší výběr dekorativních panelů: designové panely v bílé (RAL9010) a černé (RAL9005) a standardní panely v bílé (RAL9010)
- Možnost dodání 2cestných nebo 3cestných ventilů s pohonem ON/OFF montovaných z výroby



FWC-D

FWEC10

FWEC3A

FWEDA

SHINKA TOUCH/ SHINKA ZONE

FWC-DF FWC-DT

Vnitřní jednotka			FWC/FWC	06DF	07DF	08DF	09DF	06DT	07DT	08DT	09DT
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon 2trubkový	Vysoký	kW			-		6,34	7,53	8,7	9,66
		Střední	kW			-		4,98	5,74	6,44	6,89
		Nízký	kW			-		4,06	4,51	4,81	4,88
	Celkový výkon 4trubkový	Vysoký	kW	6,01	7,15	8,41	9,58		-		
		Střední	kW	4,76	5,45	6,16	6,69		-		
		Nízký	kW	3,96	4,35	4,68	4,85		-		
	Citelný výkon 2trubkový	Vysoký	kW			-		4,9	5,87	6,87	7,84
		Střední	kW			-		3,8	4,42	5,02	5,41
		Nízký	kW			-		3,04	3,38	3,63	3,69
	Citelný výkon 4trubkový	Vysoký	kW	4,58	5,58	6,66	7,79		-		
		Střední	kW	3,59	4,17	4,75	5,28		-		
		Nízký	kW	2,93	3,26	3,52	3,64		-		
	Latentní výkon 2trubkový	Vysoký	kW			-		1,44	1,66	1,83	1,82
	Latentní výkon 4trubkový	Vysoký	kW	1,43	1,57	1,75	1,79		-		
Topný výkon (standardní podmínky)	Výkon 2trubkový	Vysoký	kW			-		6,79	8,14	9,51	10,7
		Střední	kW			-		5,2	6,05	6,83	7,36
		Nízký	kW			-		4,15	4,62	4,94	5,02
	Výkon 4trubkový	Vysoký	kW	7,47	8,82	10,21	11,47		-		
		Střední	kW	5,9	6,74	7,52	8,08		-		
		Nízký	kW	4,87	5,34	5,65	5,77		-		
Příkon			kW	0,043	0,069	0,102	0,165	0,045	0,071	0,104	0,167
			kW		0,02		0,03	0,02		0,03	
FCEER				182	174	160	137	174	170	156	133
FCCOP				225	216	196	167	179	177	164	141
TŘÍDA FCEER				B							
TŘÍDA FCCOP				B							C
Rozměry	Jednotka	Výška × šířka × hloubka	mm	287x837x921							
Hmotnost	Jednotka		kg	27				25			
Ventilátor	Průtok vzduchu	Vysoký	m^3/h	1.051	1.296	1.563	1.816	1.080	1.336	1.615	1.881
		Střední	m^3/h	782	920	1.053	1.143	798	943	1.081	1.176
		Nízký	m^3/h	614	686	734	743	621	697	747	757
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká		dBA	46	52	57	62	46	52	56	61
	Střední		dBA	39	43	46	50	38	42	46	49
	Nízká		dBA	35	36	37	40	35		36	39
Hladina akustického tlaku	Vysoká		dBA	33	39	44	49	33	39	43	48
	Střední		dBA	26	30	33	37	25	29	33	36
	Nízká		dBA	22	23	24	27	22		23	26
Průtok vody	Chlazení	Vysoký	l/h	1.090	1.295	1.496	1.647	1.090	1.295	1.496	1.661
		Střední	l/h	856	987	1.107	1.150	856	987	1.107	1.184
		Nízký	l/h	698	776	827	833	698	776	827	839
	Vytápění	Vysoký	l/h	642	759	877	986	1.167	1.400	1.635	1.841
		Střední	l/h	508	580	646	695	894	1.040	1.175	1.266
		Nízký	l/h	419	459	486	496	713	794	850	863
Připojovací rozměry	Odvod kondenzátu	Vnější Ø	mm	VP25 (vnější Ø 32 / vnitřní Ø 25)							
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí		Hz/V	1~/50 /230							

Chlazení: vzduch 27 °C ST, 19 °C MT; vstupní voda 7 °C; výstupní voda 12 °C | Vytápění: 2 trubky: vzduch 20 °C ST, 15 °C MT; vstupní voda 45 °C; výstupní voda 40 °C | Vytápění: 4 trubky: vzduch 20 °C ST, 15 °C MT; vstupní voda 65 °C; výstupní voda 55 °C | Nevpouštějte do jednotky vodu s teplotou nižší než 5 °C nebo vyšší než 90 °C, mohlo by dojít k poškození jednotky | Průtok vzduchu: 20 °C ST, 15 °C MT; 230 V 50 Hz 0 Pa

Kazetová jednotka s otevřeným protokolem

- BLDC motor ventilátoru s přesnou regulaci provozu
- 4cestný výstup vzduchu
- Dvě rozměrové varianty rámu (600 × 600 mm a 900 × 900 mm)
- Moderní difuzní přívodní mřížka vzduchu z ABS
- Nízká provozní hlučnost
- Až o 70 % nižší spotřeba energie díky technologii bezkartáčového DC motoru ve srovnání s tradiční technologií
- Čerpadlo odvodu kondenzátu s výtlakem až 900 mm
- K dispozici s integrovanou řídicí deskou nebo v „holé" verzi pro kombinaci s libovolným regulátorem
- Zkrácená doba instalace a uvádění do provozu díky možnosti dodání 2cestných nebo 3cestných ventilů s pohonem ON/OFF nebo modulačním pohonem, včetně tlakově nezávislých regulačních ventilů

FWI-AT/AF

FWEC10

FWEC3A

FWEDA

SHINKA TOUCH/ SHINKA ZONE

FWI-AT FWI-AF

Vnitřní jednotka			FWI-AT/FWI-AF	02	03	04	06	07	08	02	04	06	08
				2 trubky						4 trubky			
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon	Vysoký	kW	2,63	4,39	5,23	6,39	9,04	10,5	2,6	3,61	6,61	9,5
		Střední	kW	2,24	3,4	3,95	5,36	7,26	8,37	2,18	2,8	5,34	7,62
		Nízký	kW	1,93	2,68	2,76	4,8	5,92	6,7	1,85	2,05	4,61	6,09
	Citelný výkon	Vysoký	kW	2,2	3,41	4,11	4,75	6,78	7,97	2,23	3,31	5,03	7,56
		Střední	kW	1,81	2,54	2,96	3,92	5,31	6,15	1,79	2,38	3,94	5,82
		Nízký	kW	1,51	1,94	1,98	3,8	4,24	4,8	1,46	1,62	3,34	4,5
Topný výkon (standardní podmínky)	Vysoký		kW	3,25	4,58	5,55	7,30	10,20	12,20	3,86	4,98	9,53	12,90
	Střední		kW	2,70	3,48	4,09	6,00	7,99	9,35	3,34	4,06	7,96	10,80
	Nízký		kW	2,27	2,69	2,77	5,50	6,33	7,23	2,90	3,14	7,01	8,96
Příkon	Vysoký		kW	0,018	0,037	0,067	0,036	0,067	0,15	0,018	0,067	0,036	0,15
	Střední		kW	0,01	0,015	0,022	0,018	0,036	0,06	0,01	0,022	0,018	0,06
	Nízký		kW	0,007	0,009	0,009	0,013	0,018	0,025	0,007	0,009	0,014	0,025
Rozměry	Jednotka	Výška	mm	298			350			298		350	
		Šířka	mm	577			793			577		793	
		Hloubka	mm	577			793			577		793	
Hmotnost	Jednotka		kg	23			43			23		43	
Opláštění	Materiál			Pozinkovaná ocel									
Dekorační panel	Rozměry	Výška	mm	41			75			41		75	
		Šířka	mm	730			860			730		860	
		Hloubka	mm	730			860			730		860	
		Hmotnost	kg	2,5			5			2,5		5	
Vzduchový filtr	Typ			Voštinový polypropylen									
Ventilátor	Typ			Zpětný odstředivý									
	Počet			1									
	Průtok vzduchu	Vysoký	m^3/h	583	796	980	1.276	1.554	1.831	610	982	1.137	1.823
		Střední	m^3/h	454	551	650	978	1.143	1.321	460	643	841	1.314
		Nízký	m^3/h	397	397	397	843	864	976	356	395	687	956
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká		dBA	46	54	61	45	53	58	46	61	45	58
	Střední		dBA	40	44	49	39	45	50	40	49	39	50
	Nízká		dBA	35	37	38	35	39	43	35	38	35	43
Hladina akustického tlaku	Vysoká		dBA	38	46	61	37	45	50	46	61	45	58
	Střední		dBA	33	36	49	31	37	42	40	49	39	50
	Nízká		dBA	27	29	38	27	31	35		38	35	43
Průtok vody	Chlazení	Vysoký	l/h	452	754	898	1.097	1.545	1.805	447	620	1.135	1.631
		Střední	l/h	385	584	687	921	1.245	1.436	374	480	917	1.307
		Nízký	l/h	331	460	473	833	1.015	1.150	317	352	792	1.045
	Vytápění	Vysoký	l/h	565	797	965	1.269	1.779	2.116	338	435	834	1.133
		Střední	l/h	470	605	711	1.043	1.390	1.625	292	356	697	947
		Nízký	l/h	395	468	481	953	1.100	1.257	254	275	613	785
Přípustná teplota vody	Chlazení	Min.	°C	5									
	Vytápění	Max.	°C	70									
Připojovací rozměry	Voda	Vstup		1/2"			3/4"			1/2"		3/4"	
		Výstup		1/2"			3/4"			1/2"		3/4"	
	Odvod kondenzátu	Vnější Ø	mm	10									
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí		Hz/V	1~/50/230									
Maximální spotřebovaný proud			A	0,64			1,20			0,64		1,20	
Ovládací systémy	Kabelové dálkové ovládání			FWEC3A/FWEDA/SHINKA/FWEC10									

Standardní podmínky jsou uvedeny v tabulce. Podmínky měření na konci tohoto katalogu.

Kazetová jednotka s otevřeným protokolem

- Jednotka s AC motorem ventilátoru pro montáž na strop
- 4cestný výstup vzduchu
- Dvě rozměrové varianty rámu (600 × 600 mm a 900 × 900 mm)
- Moderní difuzní přívodní mřížka vzduchu z ABS
- Spolehlivé a robustní provedení v kompaktním designu
- Čerpadlo odvodu kondenzátu s výtlakem až 900 mm
- K dispozici s integrovanou řídicí deskou nebo v „holé" verzi pro kombinaci s libovolným regulátorem
- Zkrácená doba instalace a uvedení do provozu díky možnosti dodání 2cestných nebo 3cestných ventilů s pohonem ON/OFF nebo modulačním pohonem

FWH-AT/AF

FWEC2T/4T

FWEC1,2,3A

FWEDA

SHINKA TOUCH/ SHINKA ZONE

FWH-AT FWH-AF

Vnitřní jednotka			FWH-AT/FWH-AF	02	03	04	06	07	08	02	03	04	06	08
				2 trubky						4 trubky				
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon	Vysoký	kW	2,53	4,31	5	7,01	8,24	9,73	2,35	3,38	3,62	7,45	9
		Střední	kW	1,97	3,55	4,61	5,36	6,11	8,61	1,85	2,83	3,38	6,6	8,48
		Nízký	kW	1,7	2,39	3,4	4,64	5,16	6,34	1,56	2,01	2,58	4,73	5,83
	Citelný výkon	Vysoký	kW	2,14	3,18	3,79	5,29	6,1	7,35	1,94	3,38	3,02	5,81	6,98
		Střední	kW	1,6	2,53	3,44	3,99	4,37	6,4	1,49	2,22	2,77	5,04	6,56
		Nízký	kW	1,33	1,66	2,43	3,42	3,68	4,59	1,24	1,49	2	3,47	4,29
Topný výkon (standardní podmínky)	Vysoký		kW	3,1	4,3	5,35	8,17	9,18	11,1	3,55	4,22	4,81	10,6	12,4
	Střední		kW	2,33	3,44	4,92	6,06	6,53	9,53	2,88	3,62	4,54	9,6	11,7
	Nízký		kW	1,97	2,29	3,49	5,16	5,22	6,71	2,53	2,75	3,67	7,20	8,64
Příkon	Vysoký		kW	0,04	0,05	0,09	0,11		0,15	0,04	0,05	0,09	0,11	0,15
	Střední		kW	0,02	0,04	0,07	0,06		0,11	0,02	0,04	0,07	0,06	0,11
	Nízký		kW	0,02	0,03	0,06	0,05		0,06	0,02	0,03	0,06	0,05	0,06
Rozměry	Jednotka	Výška	mm	298			350			298			350	
		Šířka	mm	577			793			577			793	
		Hloubka	mm	577			793			577			793	
Hmotnost	Jednotka		kg	23			43			23			43	
Opláštění	Materiál			Pozinkovaná ocel										
Dekorační panel	Rozměry	Výška	mm	41			75			41			75	
		Šířka	mm	730			860			730			860	
		Hloubka	mm	730			860			730			860	
		Hmotnost	kg	2,5			5			2,5			5	
Vzduchový filtr	Typ			Voštinový polypropylen										
Ventilátor	Typ			Zpětný odstředivý										
	Počet			1										
	Průtok vzduchu	Vysoký	m^3/h	557	640	805	1.494	1.380	1.651	533	640	805	1.380	1.651
		Střední	m^3/h	379	487	717	997	902	1.380	366	487	717	1.147	1.544
		Nízký	m^3/h	297	306	479	801	718	902	289	306	479	718	902
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká		dBA	45	50	58	51		56	45	50	58	51	56
	Střední		dBA	37	44	55	40		51	37	44	55	40	51
	Nízká		dBA	33	40	47	35		40	33	40	47	35	40
Hladina akustického tlaku	Vysoká		dBA	37	42	50	43		48	37	42	50	43	48
	Střední		dBA	29	36	47	32		43	29	36	47	32	43
	Nízká		dBA	25	32	39	27		32	25	32	39	27	32
Průtok vody	Chlazení	Vysoký	l/h	441	749	873	1.223	1.434	1.696	410	589	637	1.299	1.571
		Střední	l/h	342	616	803	930	1.060	1.498	321	493	593	1.148	1.477
		Nízký	l/h	295	416	593	805	893	1.097	271	351	453	822	1.010
	Vytápění	Vysoký	l/h	539	747	930	1.420	1.596	1.930	311	369	421	929	1.083
		Střední	l/h	404	597	855	1.053	1.136	1.656	258	317	398	840	1.026
		Nízký	l/h	342	399	607	897	908	1.167	222	241	322	634	757
Přípustná teplota vody	Chlazení	Min.	°C	5										
	Vytápění	Max.	°C	70										
Připojovací rozměry	Voda	Vstup		1/2"			3/4"			1/2"			3/4"	
		Výstup		1/2"			3/4"			1/2"			3/4"	
	Odvod kondenzátu	Vnější Ø	mm	10										
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí		Hz/V	1~/50/230										
Maximální spotřebovaný proud			A	0,2		0,4	0,7			0,2		0,4	0,7	
Ovládací systémy	Kabelové dálkové ovládání			FWEC3A/FWEDA/SHINKA/FWEC2T/4T										

Standardní podmínky jsou uvedeny v tabulce. Podmínky měření na konci tohoto katalogu.

Parapetní jednotka

- Jednotka s BLDC motorem ventilátoru pro svislou montáž. Souvislá regulace průtoku vzduchu a modulace otáček ventilátoru
- Až o 70 % nižší spotřeba energie díky technologii bezkartáčového DC motoru ve srovnání s tradiční technologií
- Okamžité přizpůsobení změnám teploty a relativní vlhkosti
- Nízká provozní hlučnost
- Vysoce flexibilní řešení: více velikostí, variant potrubního zapojení a připojovacích ventilů
- Minimální nároky na instalační prostor

FWZ-AT/AF

FWEC10

FWEC3A

FWEDA

SHINKA TOUCH/
SHINKA ZONE

FWZ-AT FWZ-AF

Vnitřní jednotka			FWZ-AT/AF	02	03	06	08	02	03	06	08
				2 trubky				4 trubky			
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon	Vysoký	kW	1,94	2,91	4,48	7,93	1,77	2,86	4,64	7,79
		Střední	kW	1,69	2,37	3,64	6,2	1,55	2,32	3,79	6,12
		Nízký	kW	1,35	1,75	2,99	4,1	1,25	1,72	3,10	4,06
	Citelný výkon	Vysoký	kW	1,49	2,09	3,62	5,87	1,44	2,06	3,54	5,76
		Střední	kW	1,30	1,69	2,90	4,59	1,21	1,65	2,85	4,54
		Nízký	kW	1,04	1,25	2,31	3,04	0,97	1,23	2,27	3,01
Topný výkon (standardní podmínky)	Vysoký		kW	2,15	2,94	4,88	8,37	1,76	2,68	4,64	7,35
	Střední		kW	1,81	2,37	4,11	6,53	1,56	2,31	4,07	6,29
	Nízký		kW	1,50	1,76	3,36	4,39	1,36	1,88	3,55	4,85
Příkon	Vysoký		kW	0,019	0,016	0,033	0,087	0,019	0,016	0,033	0,087
	Střední		kW	0,01		0,02	0,038	0,01		0,02	0,038
	Nízký		kW	0,01			0,013	0,01			0,013
FCEER				B	A			B	A		B
FCCOP				B	A			B	A		B
Rozměry	Jednotka	Výška × šířka × hloubka	mm	564x774x226	564x984x226	564x1.190x226	564x1.404x251	564x774x226	564x984x226	564x1.190x226	564x1.404x251
Hmotnost	Jednotka		kg	20,6	26,7	32,3	41,6	20,6	26,7	32,3	41,6
Opláštění	Barva			Bílá - RAL9010							
Vzduchový filtr	Typ			Polypropylenová síťka							
Ventilátor	Typ			Odstředivý							
	Počet			1	2			1	2		
	Průtok vzduchu	Vysoký	m^3/h	344	442	785	1.393	327	431	763	1.362
		Střední	m^3/h	271	341	605	1.022	261	332	593	1.007
		Nízký	m^3/h	211	241	470	642	205	237	460	636
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká		dBA	50,0	48,0	56,0	67,0	50,0	47,0	58,0	66,0
	Střední		dBA	44,0	42,0	49,0	60,0	44,0	41,0	53,0	58,0
	Nízká		dBA	40,0	36,0	43,0	49,0	38,0	33,0	48,0	
Hladina akustického tlaku	Vysoká		dBA	45,0	43,0	51,0	62,0	45,0	42,0	54,0	61,0
	Střední		dBA	39,0	37,0	44,0	55,0	39,0	36,0	48,0	53,0
	Nízká		dBA	35,0	31,0	38,0	44,0	33,0	28,0	43,0	
Elektrický ohřívač	Příkon (doplněk)		kW	1,5	1,6	2,0	-	1,5	1,6	2,0	-
Připojovací rozměry	Odvod kondenzátu	Vnější Ø	mm	16							
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí		Hz/V	1~/50/230							
Ovládací systémy	Kabelové dálkové ovládání			FWEC3A/FWEDA/SHINKA/FWEC10							

Standardní podmínky jsou uvedeny v tabulce. Podmínky měření na konci tohoto katalogu.

Parapetní jednotka

- Jednotka s AC motorem ventilátoru pro svislou montáž
- Rychlý upevňovací systém pro nástěnnou montáž
- K dispozici předem smontované 3cestné / 4portové ventily ON/OFF
- Ventilové sestavy jsou izolované, není nutná dodatečná vanička na kondenzát
- Ventilové sestavy obsahují vyvažovací ventily a kapsu pro teplotní čidlo
- Elektrické připojení doplňků pomocí rychlospojek: instalace bez použití nářadí
- Vzduchový filtr lze snadno vyjmout pro čištění
- Elektrický ohřívač: bez relé do výkonu 2 kW
- Elektrický ohřívač: vybaven dvěma pojistnými termostaty proti přehřátí

FWV-DAT/DAF

FWEC2T/4T

FWEC1,2,3A

FWEDA

ECFWMB6

SHINKA TOUCH/ SHINKA ZONE

FWV-DAT FWV-DAF

Vnitřní jednotka			FWV-DAT/DAF	01	15	02	25	03	35	04	06	08	10	01	15	02	25	03	35	04	06	08	10
				2 trubky										4 trubky									
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon	Vysoký	kW	1,50	1,69	1,91	2,36	2,87	3,45	4,23	4,41	6,53	7,78	1,42	1,64	1,74	2,32	2,81	3,36	4,16	4,57	6,46	7,64
		Střední	kW	1,21	1,48	1,66	1,99	2,34	2,58	3,21	3,59	5,14	6,07	1,11	1,44	1,52	1,96	2,29	2,54	3,17	3,74	5,10	5,99
		Nízký	kW	1,02	1,24	1,34	1,57	1,73	1,94	2,47	2,95	3,88	4,00	0,97	1,22	1,24	1,55	1,70	1,92	2,44	3,06	3,84	3,96
	Citelný výkon	Vysoký	kW	1,16	1,25	1,37	1,82	2,05	2,69	3,05	3,55	4,73	5,72	1,10	1,22	1,41	1,79	2,01	2,61	2,99	3,47	4,67	5,61
		Střední	kW	0,94	1,10	1,20	1,53	1,66	1,99	2,39	2,85	3,70	4,46	0,87	1,07	1,18	1,50	1,62	1,96	2,36	2,80	3,67	4,40
		Nízký	kW	0,77	0,93	0,98	1,15	1,23	1,41	1,76	2,27	2,75	2,94	0,73	0,91	0,96	1,14	1,21	1,40	1,74	2,23	2,73	2,91
Topný výkon (standardní podmínky)	Vysoký		kW	1,82	1,84	2,15	2,70	2,94	4,05	4,24	4,98	6,49	8,37	1,66	1,76		2,53	2,68	4,20	3,82	4,64	6,97	7,35
	Střední		kW	1,48	1,72	1,81	2,26	2,37	3,13	3,24	4,08	5,17	6,53	1,49	1,56		2,18	2,31	3,47	3,22	4,07	6,02	6,29
	Nízký		kW	1,21	1,45	1,50	1,74	1,76	2,39	2,47	3,31	3,97	4,39	1,31	1,36		1,78	1,88	2,82	2,73	3,55	5,02	4,85
Příkon	Vysoký		kW	0,037	0,053		0,057	0,056	0,065	0,098		0,182	0,244	0,037	0,053		0,057	0,056	0,065	0,098		0,182	0,244
	Střední		kW	0,03	0,04			0,05	0,06	0,07	0,13	0,17		0,03	0,04			0,05	0,06	0,07	0,13	0,17	
	Nízký		kW	0,02	0,03	0,02	0,03		0,04	0,05	0,09	0,11		0,02	0,03	0,02	0,03		0,04	0,05	0,09	0,11	
Rozměry	Jednotka	Výška × šířka × hloubka	mm	564x774x226			564x984x226		564x1.190x226			564x1.400x251		564x774x226			564x984x226		564x1.190x226			564x1.400x251	
Hmotnost	Jednotka		kg	19,7		20,6	25,5	26,7	31,0	30,4	32,3	41,4	41,6	19,7		20,6	25,5	26,7	31,0	30,4	32,3	41,4	41,6
Opláštění	Barva			Bílá - RAL9010																			
Vzduchový filtr	Typ			Polypropylenová síťka																			
Ventilátor	Typ			Odstředivý																			
	Počet			1			2							1			2						
	Průtok vzduchu	Vysoký	m^3/h	319	344		442	640	706	785	1.011	1.393		307	330	327	432	431	628	690	763	998	1.362
		Střední	m^3/h	233	271		341	450	497	605	771	1.022		225	261		334	332	444	490	593	765	1.007
		Nízký	m^3/h	178	211		241	320	361	470	570	642		174	205		238	237	316	356	460	565	636
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká		dBA	47,0	49,0	50,0	48,0	52,0	53,0	56,0	61,0	67,0		45,0	49,0	50,0	48,0	47,0	53,0	56,0	58,0	60,0	66,0
	Střední		dBA	42,0	44,0		43,0	42,0	43,0	49,0	54,0	60,0		39,0	44,0		43,0	41,0	45,0	46,0	53,0	54,0	58,0
	Nízká		dBA	37,0	38,0	40,0	35,0	36,0	35,0	43,0	47,0	49,0		33,0	40,0	38,0	34,0	33,0	36,0	39,0	48,0	46,0	48,0
Hladina akustického tlaku	Vysoká		dBA	42,0	44,0	45,0	43,0	47,0	48,0	51,0	56,0	62,0		40,0	44,0	45,0	43,0	42,0	46,0	51,0	54,0	55,0	61,0
	Střední		dBA	37,0	39,0		38,0	37,0	38,0	44,0	49,0	55,0		34,0	39,0		38,0	36,0	38,0	41,0	48,0	49,0	53,0
	Nízká		dBA	32,0	33,0	35,0	30,0	31,0	30,0	38,0	42,0	44,0		28,0	33,0		29,0	28,0	29,0	32,0	43,0	41,0	43,0
Elektrický ohřívač	Příkon (doplněk)		kW	1,0	1,5		1,6		2,0		3,0			1,0	1,5		1,6		2,0			3,0	
Připojovací rozměry	Odvod kondenzátu	Vnější Ø	mm	16																			
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí		Hz/V	1~/50/230																			
Ovládací systémy	Kabelové dálkové ovládání			FWEC3A/FWEDA/SHINKA/FWEC2T/4T																			

Standardní podmínky jsou uvedeny v tabulce. Podmínky měření na konci tohoto katalogu.

Jednotka typu Flexi

- Jednotka s BLDC motorem ventilátoru pro vodorovnou nebo svislou montáž. Souvislá regulace průtoku vzduchu a modulace otáček ventilátoru
- Pro instalaci na stěnu nebo strop: ideální řešení do míst bez podhledů
- Až o 70 % nižší spotřeba energie díky technologii bezkartáčového DC motoru ve srovnání s tradiční technologií
- Okamžité přizpůsobení změnám teploty a relativní vlhkosti
- Nízká provozní hlučnost
- Vysoce flexibilní řešení: více velikostí, variant potrubního zapojení a připojovacích ventilů
- Minimální nároky na instalační prostor

FWR-AT FWR-AF

Vnitřní jednotka			FWR-AT/AF	02	03	06	08	02	03	06	08
				2 trubky				4 trubky			
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon	Vysoký	kW	1,94	2,91	4,48	7,93	1,77	2,86	4,64	7,79
		Střední	kW	1,69	2,37	3,64	6,20	1,55	2,32	3,79	6,12
		Nízký	kW	1,35	1,75	2,99	4,10	1,25	1,72	3,10	4,06
	Citelný výkon	Vysoký	kW	1,49	2,09	3,62	5,87	1,44	2,06	3,54	5,76
		Střední	kW	1,30	1,69	2,90	4,59	1,21	1,65	2,85	4,54
		Nízký	kW	1,04	1,25	2,31	3,04	0,97	1,23	2,27	3,01
Topný výkon (standardní podmínky)	Vysoký		kW	2,15	2,94	4,88	8,37	1,76	2,68	4,64	7,35
	Střední		kW	1,81	2,37	4,11	6,53	1,56	2,31	4,07	6,29
	Nízký		kW	1,50	1,76	3,36	4,39	1,36	1,88	3,55	4,85
Příkon	Vysoký		kW	0,019	0,016	0,033	0,087	0,019	0,016	0,033	0,087
	Střední		kW	0,01		0,02	0,038	0,01		0,02	0,038
	Nízký		kW	0,01			0,013	0,01			0,013
FCEER				B	A			B	A		B
FCCOP				B	A			B	A		B
Rozměry	Jednotka	Výška × šířka × hloubka	mm	564x774x246	564x984x246	564x1.190x246	564x1.404x271	564x774x246	564x984x246	564x1.190x246	564x1.404x271
Hmotnost	Jednotka		kg	21,2	27,5	33,6	43,1	21,2	27,5	33,6	43,1
Opláštění	Barva			Bílá - RAL9010							
Vzduchový filtr	Typ			Polypropylenová síťka							
Ventilátor	Typ			Odstředivý							
	Počet			1	2			1	2		
	Průtok vzduchu	Vysoký	m^3/h	344	442	785	1.393	327	431	763	1.362
		Střední	m^3/h	271	341	605	1.022	261	332	593	1.007
		Nízký	m^3/h	211	241	470	642	205	237	460	636
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká		dBA	50,0	48,0	56,0	67,0	50,0	47,0	58,0	66,0
	Střední		dBA	44,0	42,0	49,0	60,0	44,0	41,0	53,0	58,0
	Nízká		dBA	40,0	36,0	43,0	49,0	38,0	33,0	48,0	
Hladina akustického tlaku	Vysoká		dBA	45,0	43,0	51,0	62,0	45,0	42,0	54,0	61,0
	Střední		dBA	39,0	37,0	44,0	55,0	39,0	36,0	48,0	53,0
	Nízká		dBA	35,0	31,0	38,0	44,0	33,0	28,0	43,0	
Elektrický ohřívač	Příkon (doplněk)		kW	1,5	1,6	2,0	-	1,5	1,6	2,0	-
Připojovací rozměry	Odvod kondenzátu	Vnější Ø	mm	16							
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí		Hz/V	1~/50/230							
Ovládací systémy	Kabelové dálkové ovládání			FWEC3A/FWEDA/SHINKA/FWEC10							

Standardní podmínky jsou uvedeny v tabulce. Podmínky měření na konci tohoto katalogu.

Jednotka typu Flexi

- Jednotka s AC motorem ventilátoru pro vodorovnou nebo svislou montáž
- Rychlý upevňovací systém pro nástěnnou nebo stropní montáž
- K dispozici předem smontované 3cestné / 4portové ventily ON/OFF
- Ventilové sestavy jsou izolované, není nutná dodatečná vanička na kondenzát
- Ventilové sestavy obsahují vyvažovací ventily a kapsu pro teplotní čidlo
- Elektrické připojení doplňků pomocí rychlospojek: instalace bez použití nářadí
- Vzduchový filtr lze snadno vyjmout pro čištění
- Elektrický ohřívač: bez relé do výkonu 2 kW
- Elektrický ohřívač: vybaven dvěma pojistnými termostaty proti přehřátí

FWL-DAT/DAF

FWEC2T/4T

FWEC1,2,3A

FWEDA

ECFWMB6

SHINKA TOUCH/ SHINKA ZONE

FWL-DAT FWL-DAF

Vnitřní jednotka			FWL-DAT/DAF	01	15	02	25	03	35	04	06	08	10	01	15	02	25	03	35	04	06	08	10
				2 trubky										4 trubky									
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon	Vysoký	kW	1,50	1,69	1,91	2,36	2,87	3,45	4,23	4,41	6,53	7,78	1,42	1,64	1,74	2,32	2,81	3,36	4,16	4,57	6,46	7,64
		Střední	kW	1,21	1,48	1,66	1,99	2,34	2,58	3,21	3,59	5,14	6,07	1,11	1,44	1,52	1,96	2,29	2,54	3,17	3,74	5,10	5,99
		Nízký	kW	1,02	1,24	1,34	1,57	1,73	1,94	2,47	2,95	3,88	4,00	0,97	1,22	1,24	1,55	1,70	1,92	2,44	3,06	3,84	3,96
	Citelný výkon	Vysoký	kW	1,16	1,25	1,37	1,82	2,05	2,69	3,05	3,55	4,73	5,72	1,10	1,22	1,41	1,79	2,01	2,61	2,99	3,47	4,67	5,61
		Střední	kW	0,94	1,10	1,20	1,53	1,66	1,99	2,39	2,85	3,70	4,46	0,87	1,07	1,18	1,50	1,62	1,96	2,36	2,80	3,67	4,40
		Nízký	kW	0,77	0,93	0,98	1,15	1,23	1,41	1,76	2,27	2,75	2,94	0,73	0,91	0,96	1,14	1,21	1,40	1,74	2,23	2,73	2,91
Topný výkon (standardní podmínky)	Vysoký		kW	1,82	1,84	2,15	2,70	2,94	4,05	4,24	4,98	6,49	8,37	1,66	1,76		2,53	2,68	4,20	3,82	4,64	6,97	7,35
	Střední		kW	1,48	1,72	1,81	2,26	2,37	3,13	3,24	4,08	5,17	6,53	1,49	1,56		2,18	2,31	3,47	3,22	4,07	6,02	6,29
	Nízký		kW	1,21	1,45	1,50	1,74	1,76	2,39	2,47	3,31	3,97	4,39	1,31	1,36		1,78	1,88	2,82	2,73	3,55	5,02	4,85
Příkon	Vysoký		kW	0,037	0,053		0,057	0,056	0,065	0,098		0,182	0,244	0,037	0,053		0,057	0,056	0,065	0,098		0,182	0,244
	Střední		kW	0,03	0,04			0,05	0,06	0,07	0,13	0,17		0,03	0,04			0,05	0,06	0,07	0,13	0,17	
	Nízký		kW	0,02	0,03	0,02	0,03		0,04		0,05	0,09	0,11	0,02	0,03	0,02	0,03		0,04		0,05	0,09	0,11
Rozměry	Jednotka	Výška × šířka × hloubka	mm	564x774x246			564x984x246		564x1.190x246			564x1.400x271		564x774x246			564x984x246		564x1.190x246			564x1.400x271	
Hmotnost	Jednotka		kg	20,6		21,2	26,5	27,5	32,5	33,6	33,6	43,1		20,6		21,2	26,5	27,5	32,5	33,5	33,6	43,1	
Opláštění	Barva			Bílá - RAL9010																			
Vzduchový filtr	Typ			Polypropylenová síťka																			
Ventilátor	Typ			Odstředivý																			
	Počet			1			2							1			2						
	Průtok vzduchu	Vysoký	m^3/h	319	344		442	640	706	785	1.011	1.393		307	330	327	432	431	628	690	763	998	1.362
		Střední	m^3/h	233	271		341	450	497	605	771	1.022		225	261		334	332	444	490	593	765	1.007
		Nízký	m^3/h	178	211		241	320	361	470	570	642		174	205		238	237	316	356	460	565	636
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká		dBA	47,0	49,0	50,0	48,0	52,0	53,0	56,0	61,0	67,0		45,0	49,0	50,0	48,0	47,0	53,0	56,0	58,0	60,0	66,0
	Střední		dBA	42,0	44,0		43,0	42,0	43,0	49,0	54,0	60,0		39,0	44,0		43,0	41,0	45,0	46,0	53,0	54,0	58,0
	Nízká		dBA	37,0	38,0	40,0	35,0	36,0	35,0	43,0	47,0	49,0		33,0	40,0	38,0	34,0	33,0	36,0	39,0	48,0	46,0	48,0
Hladina akustického tlaku	Vysoká		dBA	42,0	44,0	45,0	43,0	47,0	48,0	51,0	56,0	62,0		40,0	44,0	45,0	43,0	42,0	46,0	51,0	54,0	55,0	61,0
	Střední		dBA	37,0	39,0		38,0	37,0	38,0	44,0	49,0	55,0		34,0	39,0		38,0	36,0	38,0	41,0	48,0	49,0	53,0
	Nízká		dBA	32,0	33,0	35,0	30,0	31,0	30,0	38,0	42,0	44,0		28,0	33,0		29,0	28,0	29,0	32,0	43,0	41,0	43,0
Elektrický ohřívač	Příkon (doplněk)		kW	1,0	1,5		1,6		2,0			3,0		1,0	1,5		1,6			2,0			3,0
Připojovací rozměry	Odvod kondenzátu	Vnější Ø	mm	16																			
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí		Hz/V	1~/50/230																			
Ovládací systémy	Kabelové dálkové ovládání			FWEC3A/FWEDA/SHINKA/FWEC2T/4T																			

Standardní podmínky jsou uvedeny v tabulce. Podmínky měření na konci tohoto katalogu.

Jednotka do podhledu typu Flexi

- Jednotka s BLDC motorem ventilátoru pro vodorovnou nebo svislou montáž do podhledu. Souvislá regulace průtoku vzduchu a modulace otáček ventilátoru
- Nenápadně splyne s jakýmkoliv vybavením interiéru: viditelné jsou pouze mřížky sání a výdechu
- Až o 70 % nižší spotřeba energie díky technologii bezkartáčového DC motoru ve srovnání s tradiční technologií
- Okamžité přizpůsobení změnám teploty a relativní vlhkosti
- Nízká provozní hlučnost
- Vysoce flexibilní řešení: více velikostí, variant potrubního zapojení a připojovacích ventilů
- Dostupný statický tlak do 50 Pa při maximálních otáčkách

FWS-AT/AF

FWEC10

FWEC3A

FWEDA

SHINKA TOUCH/ SHINKA ZONE

FWS-AT FWS-AF

Vnitřní jednotka			FWS-AT/AF	02	03	06	08	02	03	06	08
				2 trubky				4 trubky			
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon	Vysoký	kW	1,94	2,91	4,48	7,93	1,77	2,86	4,64	7,79
		Střední	kW	1,69	2,37	3,64	6,2	1,55	2,32	3,79	6,12
		Nízký	kW	1,35	1,75	2,99	4,1	1,25	1,72	3,10	4,06
	Citelný výkon	Vysoký	kW	1,49	2,09	3,62	5,87	1,44	2,06	3,54	5,76
		Střední	kW	1,30	1,69	2,90	4,59	1,21	1,65	2,85	4,54
		Nízký	kW	1,04	1,25	2,31	3,04	0,97	1,23	2,27	3,01
Topný výkon (standardní podmínky)	Vysoký		kW	2,15	2,94	4,88	8,37	1,76	2,68	4,64	7,35
	Střední		kW	1,81	2,37	4,11	6,53	1,56	2,31	4,07	6,29
	Nízký		kW	1,50	1,76	3,36	4,39	1,36	1,88	3,55	4,85
Příkon	Vysoký		kW	0,019	0,016	0,033	0,087	0,019	0,016	0,033	0,087
	Střední		kW	0,01		0,02	0,038	0,01		0,02	0,038
	Nízký		kW	0,01			0,013	0,01			0,013
FCEER				B	A			B	A		B
FCCOP				B	A			B	A		B
Rozměry	Jednotka	Výška × šířka × hloubka	mm	535x584x224	535x794x224	535x1.000x224	535x1.214x249	535x584x224	535x794x224	535x1.000x224	535x1.214x249
Hmotnost	Jednotka		kg	16,9	22,1	26,6	35,4	16,9	22,1	26,6	35,4
Vzduchový filtr	Typ			Polypropylenová síťka							
Ventilátor	Typ			Odstředivý							
	Počet			1	2			1	2		
	Průtok vzduchu	Vysoký	m^3/h	344	442	785	1.393	327	431	763	1.362
		Střední	m^3/h	271	341	605	1.022	261	332	593	1.007
		Nízký	m^3/h	211	241	470	642	205	237	460	636
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká		dBA	50,0	48,0	56,0	67,0	50,0	47,0	58,0	66,0
	Střední		dBA	44,0	42,0	49,0	60,0	44,0	41,0	53,0	58,0
	Nízká		dBA	40,0	36,0	43,0	49,0	38,0	33,0	48,0	
Hladina akustického tlaku	Vysoká		dBA	45,0	43,0	51,0	62,0	45,0	42,0	54,0	61,0
	Střední		dBA	39,0	37,0	44,0	55,0	39,0	36,0	48,0	53,0
	Nízká		dBA	35,0	31,0	38,0	44,0	33,0	28,0	43,0	
Elektrický ohřívač	Příkon (doplněk)		kW	1,5	1,6	2,0	-	1,5	1,6	2,0	-
Připojovací rozměry	Odvod kondenzátu	Vnější Ø	mm	16							
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí		Hz/V	1~/50/230							
Ovládací systémy	Kabelové dálkové ovládání			FWEC3A/FWEDA/SHINKA/FWEC10							

Standardní podmínky jsou uvedeny v tabulce. Podmínky měření na konci tohoto katalogu.

Jednotka do podhledu typu Flexi

- Jednotka s AC motorem ventilátoru pro vodorovnou nebo svislou montáž do podhledu
- Rychlý upevňovací systém pro nástěnnou nebo stropní montáž
- K dispozici předem smontované 3cestné / 4portové ventily ON/OFF
- Ventilové sestavy jsou izolované, není nutná dodatečná vanička na kondenzát
- Ventilové sestavy obsahují vyvažovací ventily a kapsu pro teplotní čidlo
- Elektrické připojení doplňků pomocí rychlospojek: instalace bez použití nářadí
- Vzduchový filtr lze snadno vyjmout pro čištění
- Elektrický ohřívač: bez relé do výkonu 2 kW
- Elektrický ohřívač: vybaven dvěma pojistnými termostaty proti přehřátí
- Dostupný statický tlak do 50 Pa při maximálních otáčkách

FWM-DAT/DAF

FWEC2T/4T

FWEC1,2,3A

FWEDA

SHINKA TOUCH/ SHINKA ZONE

FWM-DAT FWM-DAF

Vnitřní jednotka			FWM-DAT/DAF	01	15	02	25	03	35	04	06	08	10	01	15	02	25	03	35	04	06	08	10
				2 trubky										4 trubky									
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon	Vysoký	kW	1,50	1,69	1,91	2,36	2,87	3,45	4,23	4,41	6,53	7,78	1,42	1,64	1,74	2,32	2,81	3,36	4,16	4,57	6,46	7,64
		Střední	kW	1,21	1,48	1,66	1,99	2,34	2,58	3,21	3,59	5,14	6,07	1,11	1,44	1,52	1,96	2,29	2,54	3,17	3,74	5,10	5,99
		Nízký	kW	1,02	1,24	1,34	1,57	1,73	1,94	2,47	2,95	3,88	4,00	0,97	1,22	1,24	1,55	1,70	1,92	2,44	3,06	3,84	3,96
	Citelný výkon	Vysoký	kW	1,16	1,25	1,37	1,82	2,05	2,69	3,05	3,55	4,73	5,72	1,10	1,22	1,41	1,79	2,01	2,61	2,99	3,47	4,67	5,61
		Střední	kW	0,94	1,10	1,20	1,53	1,66	1,99	2,39	2,85	3,70	4,46	0,87	1,07	1,18	1,50	1,62	1,96	2,36	2,80	3,67	4,40
		Nízký	kW	0,77	0,93	0,98	1,15	1,23	1,41	1,76	2,27	2,75	2,94	0,73	0,91	0,96	1,14	1,21	1,40	1,74	2,23	2,73	2,91
Topný výkon (standardní podmínky)	Vysoký		kW	1,82	1,84	2,15	2,70	2,94	4,05	4,24	4,98	6,49	8,37	1,66	1,76		2,53	2,68	4,20	3,82	4,64	6,97	7,35
	Střední		kW	1,48	1,72	1,81	2,26	2,37	3,13	3,24	4,08	5,17	6,53	1,49	1,56		2,18	2,31	3,47	3,22	4,07	6,02	6,29
	Nízký		kW	1,21	1,45	1,50	1,74	1,76	2,39	2,47	3,31	3,97	4,39	1,31	1,36		1,78	1,88	2,82	2,73	3,55	5,02	4,85
Příkon	Vysoký		kW	0,037	0,053		0,057	0,056	0,065	0,098		0,182	0,244	0,037	0,053		0,057	0,056	0,065	0,098		0,182	0,244
	Střední		kW	0,03	0,04			0,05	0,06	0,07	0,13	0,17		0,03	0,04			0,05	0,06	0,07	0,13	0,17	
	Nízký		kW	0,02	0,03	0,02	0,03		0,04		0,05	0,09	0,11	0,02	0,03	0,02	0,03		0,04		0,05	0,09	0,11
Rozměry	Jednotka	Výška × šířka × hloubka	mm	535x584x224			535x794x224		535x1.000x224			535x1.210x249		535x584x224			535x794x224		535x1.000x224			535x1.210x249	
Hmotnost	Jednotka		kg	16,5		16,9	21,4	22,1	26,3	26,4	26,6	35,4		16,5		16,9	21,4	22,1	26,3	26,4	26,6	35,4	
Vzduchový filtr	Typ			Polypropylenová síťka																			
Ventilátor	Typ			Odstředivý																			
	Počet			1			2							1			2						
	Průtok vzduchu	Vysoký	m^3/h	319	344		442		640	706	785	1.011	1.393	307	330	327	432	431	628	690	763	998	1.362
		Střední	m^3/h	233	271		341		450	497	605	771	1.022	225	261		334	332	444	490	593	765	1.007
		Nízký	m^3/h	178	211		241		320	361	470	570	642	174	205		238	237	316	356	460	565	636
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká		dBA	47,0	49,0	50,0	48,0		52,0	53,0	56,0	61,0	67,0	45,0	49,0	50,0	48,0	47,0	53,0	56,0	58,0	60,0	66,0
	Střední		dBA	42,0	44,0		43,0	42,0	43,0		49,0	54,0	60,0	39,0	44,0		43,0	41,0	45,0	46,0	53,0	54,0	58,0
	Nízká		dBA	37,0	38,0	40,0	35,0	36,0	35,0		43,0	47,0	49,0	33,0	40,0	38,0	34,0	33,0	36,0	39,0	48,0	46,0	48,0
Hladina akustického tlaku	Vysoká		dBA	42,0	44,0	45,0	43,0		47,0	48,0	51,0	56,0	62,0	40,0	44,0	45,0	43,0	42,0	46,0	51,0	54,0	55,0	61,0
	Střední		dBA	37,0	39,0		38,0	37,0	38,0		44,0	49,0	55,0	34,0	39,0		38,0	36,0	38,0	41,0	48,0	49,0	53,0
	Nízká		dBA	32,0	33,0	35,0	30,0	31,0	30,0		38,0	42,0	44,0	28,0	33,0		29,0	28,0	29,0	32,0	43,0	41,0	43,0
Elektrický ohřívač	Příkon (doplněk)		kW	1,0	1,5		1,6		2,0			3,0		1,0	1,5		1,6		2,0			3,0	
Připojovací rozměry	Odvod kondenzátu	Vnější Ø	mm	16																			
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí		Hz/V	1~/50/230																			
Ovládací systémy	Kabelové dálkové ovládání			FWEC3A/FWEDA/SHINKA/FWEC2T/4T																			

Standardní podmínky jsou uvedeny v tabulce. Podmínky měření na konci tohoto katalogu.

Jednotka do podhledu typu Flexi s nízkým ESP

- Jednotka s AC motorem ventilátoru pro vodorovnou nebo svislou montáž do podhledu
- Nízká konstrukční výška jednotky 200 mm
- Ventilátor Sirocco s velmi tichým chodem
- Otevřený systém řízení
- Kombinace ventilů montované z výroby
- Zvýšená flexibilita nastavení výkonu přímo na místě instalace
- Vzduchový filtr lze snadno vyjmout pro čištění

FWE-DT/DF

FWEC2T/4T

FWEC1,2,3A

FWEDA

SHINKA TOUCH/ SHINKA ZONE

FWE-DT FWE-DF

Vnitřní jednotka			FWE-DT/FWE-DF	03	04	05	06	07	08	10	11	03	04	05	06	07	08	10	11
				2 trubky								4 trubky							
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon	Vysoký	kW	1,94	2,06	2,58	3,12	3,43	3,92	5,22	5,6	1,94	2,06	2,58	3,12	3,42	3,92	5,22	5,6
		Střední	kW	1,6	1,64	2	2,4	2,79	3,66	4,19	4,41	1,6	1,64	2	2,4	2,79	3,66	4,19	4,41
		Nízký	kW	1,22	1,4	1,64	2,01	2,41	2,77	3,1	3,39	1,22	1,4	1,64	2,01	2,42	2,77	3,1	3,39
		Rychlost ventilátoru 1	kW	1,22	1,21	1,33	1,24	2,07	2,38	2,57	2,81	1,22	1,21	1,33	1,24	2,07	3,22	2,57	2,81
	Citelný výkon	Vysoký	kW	1,59	1,69	2,11	2,56	2,81	3,22	4,28	4,59	1,59	1,69	2,11	2,56	2,81	3,22	4,28	4,59
		Střední	kW	1,31	1,34	1,64	1,97	2,28	3	3,44	3,61	1,31	1,34	1,64	1,97	2,28	3	3,44	3,61
		Nízký	kW	1	1,15	1,35	1,64	1,98	2,27	2,54	2,78	1	1,15	1,35	1,64	1,98	2,27	2,54	2,78
		Rychlost ventilátoru 1	kW	1	0,99	1,09	1,02	1,7	1,95	2,11	2,3	1	0,99	1,09	1,02	1,7	1,95	2,11	2,3
	Latentní výkon	Vysoký	kW	0,35	0,37	0,46	0,56	0,62	0,71	0,94	1,01	0,35	0,37	0,46	0,56	0,62	0,71	0,94	1,01
		Střední	kW	0,32	0,34	0,43	0,49	0,58	0,66	0,86	0,92	0,32	0,34	0,43	0,49	0,58	0,66	0,86	0,92
Topný výkon (standardní podmínky)	Jmenovitý výkon	Vysoký	kW	2	2,38	2,89	4	4,37	4,64	5,98	6,35	2,11	2,61	2,94	3,84	4,57		5,83	6,18
		Střední	kW	1,69	1,99	2,32	3,36	3,6	4,39	4,96	5,17	1,81	2,37	2,58	3,09	3,93	4,34	4,87	5,07
		Nízký	kW	1,34	1,78	1,98	2,94	3,15	3,56	3,89	4,17	1,47	2,23	2,36	2,69	3,57		3,87	4,14
		Rychlost ventilátoru 1	kW	1,34	1,6	1,68	2,13	2,74	3,2	3,37	3,6	1,47	2,11	2,16	1,91	3,22		3,39	3,6
Příkon	Vysoký		kW	0,03	0,03	0,04	0,06	0,07		0,10	0,11	0,03	0,03	0,04	0,06	0,07		0,10	0,11
	Střední		kW	0,03			0,05		0,06			0,03			0,05		0,06		
	Nízký		kW	0,03			0,04					0,03			0,04				
	Rychlost ventilátoru 1		kW	0,03			0,04	0,03				0,03			0,04	0,03			
Rozměry	Jednotka	Výška	mm	200															
		Šířka	mm	795			995	1.200				795			995	1.200			
		Hloubka	mm	610															
	Jednotka v obalu	Výška	mm	205															
		Šířka	mm	925			1.125	1.325				925			1.125	1.325			
		Hloubka	mm	745															
Hmotnost	Jednotka		kg	17,5	18,5		22	25,5				18	19		22,5	26			
	Jednotka v obalu		kg	20	21		25	29				21	22		26	30			
Opláštění	Barva			Kov															
	Materiál			Pozinkovaný plech															
Vzduchový filtr	Typ			Plastový rám / filtr PP, síť (G1)															
Ventilátor	Typ			Ventilátor Sirocco															
	Počet			2			3	4				2			3	4			
	Průtok vzduchu	Vysoký	m^3/h	407	385	488	677	725		1.032	1.116	407	385	488	677	725		1.032	1.116
		Střední	m^3/h	326	306	374	527	570	669	798	846	326	306	374	527	570	669	798	846
		Nízký	m^3/h	235	263	304	446	481		555	619	235	263	304	446	481		555	619
		Rychlost ventilátoru 1	m^3/h	235	227	243	290	397		436	489	235	227	243	290	397		436	489
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká		dBA	45	44	50				57	59	45	44	50				57	59
	Střední		dBA	39	38	41	44	42	46	51	52	39	38	41	44	42	46	51	52
	Nízká		dBA	33	34	37	39	34		43	44	33	34	37	39	34		43	44
	Rychlost ventilátoru 1		dBA	33			30	31		38	40	33			30	31		38	40
Průtok vody	Chlazení	Vysoký	l/h	334	354	443	536	589	674	897	962	334	354	443	536	589	674	897	962
		Střední	l/h	275	282	343	412	479	630	720	757	275	282	343	412	479	630	720	757
		Nízký	l/h	210	241	282	345	415	477	534	583	210	241	282	345	415	477	534	583
		Rychlost ventilátoru 1	l/h	210	209	228	213	354	409	442	483	210	209	228	213	354	409	442	483
	Vytápění	Vysoký	l/h	344	409	496	689	751	797	1.029	1.092	182	225	253	330	393		502	531
		Střední	l/h	290	343	400	577	618	755	852	888	156	203	222	266	338	374	419	436
		Nízký	l/h	230	306	341	505	542	613	669	717	126	192	203	231	307		333	356
		Rychlost ventilátoru 1	l/h	126	182	186	164	277		291	310	230	275	289	366	471	550	579	620
Připojovací rozměry	Odvod kondenzátu	Vnější Ø	mm	17,3															
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí		Hz/V	1~/50/230															
Příkon proudu	Vysoký		A	0,01		0,02	0,03	0,02		0,04	0,05	0,01		0,02	0,03	0,02		0,04	0,05
	Střední		A	0,01		0,02				0,04		0,01			0,02				0,04
	Nízký		A	0,01		0,02				0,01	0,03	0,01			0,02			0,01	0,03
Ovládací systémy	Kabelové dálkové ovládání			FWEC3A/FWEDA/SHINKA/FWEC2T/4T															

Vytápění: vnitřní teplota 20 °C ST, 15 °C MT; teplota vstupní vody 65°C, pokles teploty vody 10K. | Vytápění: vnitřní teplota 20 °C ST, 15 °C MT; teplota vstupní vody 45°C, pokles teploty vody 5K. | Teplota vstupní/výstupní vody 7/12 °C; teplota vstupního vzduchu 27 °C ST 19 °C MT

Jednotka do podhledu s nízkým ESP

- Jednotka s AC motorem ventilátoru pro vodorovnou montáž do podhledu
- Jednoduchá instalace a údržba
- 4rychlostní motor ventilátoru
- Řada kabelových elektronických regulátorů
- Dostupný statický tlak do 80 Pa
- Široký provozní rozsah
- Standardní připojení vody z levé i pravé strany
- Dodatečná vanička na zachytávání kondenzátu v základní výbavě
- Filtr G2 v plastovém rámu (volitelně)
- Řízení s otevřeným protokolem
- Ventil montovaný z výroby k dispozici jako volitelné příslušenství
- Snížená hlučnost díky tenčímu výměníku tepla

Vnitřní jednotka			**FWE-FF**	**04FF**	**05FF**	**06FF**	**08FF**	**10FF**	**12FF**	**14FF**	**16FF**	**20FF**	**24FF**
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon 4trubkový	Vysoký	kW	2,01 (1)	2,40 (1)	3,40 (1)	4,20 (1)	4,69 (1)	5,39 (1)	6,97 (1)	7,98 (1)	10,00 (1)	11,30 (1)
		Střední	kW	1,69 (1)	1,99 (1)	3,04 (1)	3,31 (1)	4,18 (1)	4,84 (1)	6,60 (1)	7,19 (1)	8,51 (1)	10,13 (1)
		Nízký	kW	1,37 (1)	1,61 (1)	2,29 (1)	2,19 (1)	3,28 (1)	3,35 (1)	5,77 (1)	5,81 (1)	6,79 (1)	7,51 (1)
		Rychlost ventilátoru 1	kW	0,90 (1)	1,10 (1)	1,76 (1)	1,30 (1)	2,21 (1)	2,25 (1)	4,79 (1)	5,03 (1)	5,50 (1)	6,09 (1)
	Citelný výkon 4trubkový	Vysoký	kW	1,56 (1)	1,93 (1)	2,74 (1)	3,28 (1)	3,71 (1)	4,27 (1)	5,63 (1)	6,63 (1)	8,28 (1)	9,47 (1)
		Střední	kW	1,29 (1)	1,57 (1)	2,43 (1)	2,48 (1)	3,24 (1)	3,79 (1)	5,10 (1)	5,85 (1)	6,88 (1)	8,47 (1)
		Nízký	kW	1,02 (1)	1,21 (1)	1,83 (1)	1,62 (1)	2,54 (1)	2,58 (1)	4,24 (1)	4,35 (1)	5,28 (1)	5,91 (1)
		Rychlost ventilátoru 1	kW	0,67 (1)	0,81 (1)	1,37 (1)	0,95 (1)	1,65 (1)	1,69 (1)	3,51 (1)	3,72 (1)	4,17 (1)	4,67 (1)
	Latentní výkon 4trubkový	Vysoký	kW	0,45 (1)	0,47 (1)	0,66 (1)	0,92 (1)	0,99 (1)	1,12 (1)	1,34 (1)	1,35 (1)	1,72 (1)	1,82 (1)
Topný výkon (standardní podmínky)	Výkon 4trubkový	Vysoký	kW	2,38 (2)	2,45 (2)	3,23 (2)	4,80 (2)	5,20 (2)	6,45 (2)	6,75 (2)	7,60 (2)	9,60 (2)	11,10 (2)
		Střední	kW	2,00 (2)	2,06 (2)	2,90 (2)	3,79 (2)	4,43 (2)	5,47 (2)	6,15 (2)	6,75 (2)	7,94 (2)	10,00 (2)
		Nízký	kW	1,66 (2)	1,72 (2)	2,21 (2)	2,65 (2)	3,33 (2)	3,50 (2)	4,93 (2)		5,84 (2)	6,98 (2)
		Rychlost ventilátoru 1	kW	1,21 (2)	1,25 (2)	1,72 (2)	1,82 (2)	2,27 (2)	2,38 (2)	3,65 (2)		4,14 (2)	4,97 (2)
Příkon	Vysoký		kW	0,054 (3)		0,076 (3)	0,094 (3)	0,109 (3)	0,122 (3)	0,170 (3)	0,189 (3)	0,176 (3)	0,224 (3)
	Střední		kW	0,04 (3)		0,06 (3)	0,07 (3)	0,08 (3)		0,14 (3)		0,13 (3)	0,15 (3)
	Nízký		kW	0,04 (3)		0,05 (3)	0,06 (3)	0,07 (3)		0,12 (3)		0,11 (3)	0,13 (3)
Opláštění	Barva			Kov									
Dekorační panel	Rozměry	Jednotka Výška x šířka x hloubka	mm	253x728x570			253x1.087x570			253x1.362x570		253x1.677x570	
Ventilátor	Typ			Odstředivý (Lopatka: Dopředná křivka)									
	Průtok vzduchu	Vysoký	m^3/h	465 (3)		638 (3)	854 (3)	931 (3)	1.082 (3)	1.467 (3)	1.692 (3)	1.707 (3)	1.990 (3)
		Střední	m^3/h	379 (3)		555 (3)	668 (3)	805 (3)	931 (3)	1.314 (3)	1.467 (3)	1.382 (3)	1.751 (3)
		Nízký	m^3/h	307 (3)		400 (3)	467 (3)	620 (3)		1.021 (3)		1.001 (3)	1.184 (3)
		Rychlost ventilátoru 1	m^3/h	216 (3)		301 (3)	325 (3)	436 (3)		730 (3)		714 (3)	855 (3)
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká		dBA	49,0 (4)	50,0 (4)	59,0 (4)	55,0 (4)	57,0 (4)	61,0 (4)		64,0 (4)	59,0 (4)	64,0 (4)
	Střední		dBA	45,0 (4)		56,0 (4)	49,0 (4)	54,0 (4)	58,0 (4)		61,0 (4)	54,0 (4)	61,0 (4)
	Nízká		dBA	40,0 (4)		48,0 (4)	41,0 (4)	49,0 (4)		52,0 (4)		48,0 (4)	51,0 (4)
	Rychlost ventilátoru 1		dBA	32,0 (4)	33,0 (4)	41,0 (4)	35,0 (4)	43,0 (4)		45,0 (4)		43,0 (4)	44,0 (4)
Hladina akustického tlaku	Vysoká		dBA	38,0 (5)	39,0 (5)	48,0 (5)	44,0 (5)	46,0 (5)	50,0 (5)		53,0 (5)	48,0 (5)	53,0 (5)
	Střední		dBA	34,0 (5)		45,0 (5)	38,0 (5)	43,0 (5)	47,0 (5)		50,0 (5)	43,0 (5)	50,0 (5)
	Nízká		dBA	29,0 (5)		37,0 (5)	30,0 (5)	38,0 (5)		41,0 (5)		37,0 (5)	40,0 (5)
	Rychlost ventilátoru 1		dBA	21,0 (5)	22,0 (5)	30,0 (5)	24,0 (5)	32,0 (5)		34,0 (5)		32,0 (5)	33,0 (5)
Průtok vody	Chlazení	Vysoký	l/h	346 (1)	413 (1)	585 (1)	722 (1)	807 (1)	927 (1)	1.198 (1)	1.372 (1)	1.719 (1)	1.943 (1)
		Střední	l/h	291 (1)	342 (1)	522 (1)	569 (1)	718 (1)	832 (1)	1.135 (1)	1.237 (1)	1.464 (1)	1.742 (1)
		Nízký	l/h	236 (1)	277 (1)	394 (1)	377 (1)	563 (1)	576 (1)	992 (1)	998 (1)	1.168 (1)	1.292 (1)
		Rychlost ventilátoru 1	l/h	155 (1)	189 (1)	303 (1)	224 (1)	380 (1)	388 (1)	823 (1)	865 (1)	947 (1)	1.047 (1)
	Vytápění	Vysoký	l/h	504 (2)	517 (2)	686 (2)	919 (2)	995 (2)	1.233 (2)	1.277 (2)	1.420 (2)	1.790 (2)	2.073 (2)
Průtok vody	Vytápění	Střední	l/h	424 (2)	435 (2)	615 (2)	753 (2)	847 (2)	1.045 (2)	1.171 (2)	1.277 (2)	1.504 (2)	1.890 (2)
		Nízký	l/h	353 (2)	361 (2)	469 (2)	547 (2)	637 (2)	669 (2)	948 (2)		1.142 (2)	1.344 (2)
		Rychlost ventilátoru 1	l/h	256 (2)	262 (2)	365 (2)	384 (2)	434 (2)	456 (2)	700 (2)		849 (2)	954 (2)

(1) Teplota vstupní/výstupní vody 7/12 °C; teplota vstupního vzduchu 27 °C ST 19 °C MT | (2) Vytápění: vnitřní teplota 20 °C ST, 15 °C MT; teplota vstupní vody 45°C, pokles teploty vody 5K. | (3) Měření průtoku vzduchu se provádí při teplotě 20 °C (ST) / 15 °C (MT). | (4) Hladina akustického výkonu dle normy ISO3741 | (5) Hladina akustického tlaku se měří mikrofonem ve vzdálenosti 1 m od jednotky.

FWE-FT/FF

FWEC2T/4T

FWEC1,2,3A

FWEDA

SHINKA TOUCH/
SHINKA ZONE

FWE-FT

FWE-FF

Vnitřní jednotka			**FWE-FT**	**04FT**	**05FT**	**06FT**	**08FT**	**10FT**	**12FT**	**14FT**	**16FT**	**20FT**	**24FT**
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon 2trubkový	Vysoký	kW	2,10 (1)	2,50 (1)	3,45 (1)	4,40 (1)	4,81 (1)	5,60 (1)	7,06 (1)	8,05 (1)	10,30 (1)	11,50 (1)
		Střední	kW	1,75 (1)	2,10 (1)	3,13 (1)	3,60 (1)	4,30 (1)	5,06 (1)	6,69 (1)	7,38 (1)	8,84 (1)	10,48 (1)
		Nízký	kW	1,40 (1)	1,70 (1)	2,39 (1)	2,40 (1)	3,40 (1)	3,50 (1)	5,90 (1)	5,98 (1)	7,08 (1)	7,90 (1)
		Rychlost ventilátoru 1	kW	0,90 (1)	1,10 (1)	1,81 (1)	1,35 (1)	2,31 (1)	2,32 (1)	4,98 (1)	5,01 (1)	5,72 (1)	6,30 (1)
	Citelný výkon 2trubkový	Vysoký	kW	1,68 (1)	2,06 (1)	2,84 (1)	3,38 (1)	3,89 (1)	4,53 (1)	5,81 (1)	6,82 (1)	8,72 (1)	9,86 (1)
		Střední	kW	1,36 (1)	1,69 (1)	2,53 (1)	2,77 (1)	3,42 (1)	4,09 (1)	5,37 (1)	6,14 (1)	7,31 (1)	8,97 (1)
		Nízký	kW	1,08 (1)	1,31 (1)	1,92 (1)	1,82 (1)	2,68 (1)	2,76 (1)	4,56 (1)	4,68 (1)	5,64 (1)	6,37 (1)
		Rychlost ventilátoru 1	kW	0,69 (1)	0,83 (1)	1,44 (1)	1,01 (1)	1,77 (1)	1,78 (1)	3,75 (1)	3,82 (1)	4,44 (1)	4,95 (1)
	Latentní výkon 2trubkový	Vysoký	kW	0,42 (1)	0,44 (1)	0,61 (1)	1,02 (1)	0,92 (1)	1,07 (1)	1,25 (1)	1,22 (1)	1,58 (1)	1,64 (1)
Topný výkon (standardní podmínky)	Výkon 2trubkový	Vysoký	kW	2,93 (2)	3,00 (2)	3,99 (2)	5,34 (2)	5,78 (2)	7,17 (2)	7,43 (2)	8,26 (2)	10,41 (2)	12,05 (2)
		Střední	kW	2,47 (2)	2,53 (2)	3,58 (2)	4,38 (2)	4,93 (2)	6,08 (2)	6,81 (2)	7,43 (2)	8,75 (2)	10,99 (2)
		Nízký	kW	2,05 (2)	2,10 (2)	2,73 (2)	3,18 (2)	3,70 (2)	3,89 (2)	5,51 (2)		6,64 (2)	7,82 (2)
		Rychlost ventilátoru 1	kW	1,49 (2)	1,53 (2)	2,13 (2)	2,23 (2)	2,52 (2)	2,65 (2)	4,07 (2)		4,94 (2)	5,55 (2)
Příkon	Vysoký		kW	0,058 (3)		0,082 (3)	0,096 (3)	0,103 (3)	0,115 (3)	0,222 (3)	0,244 (3)	0,191 (3)	0,298 (3)
	Střední		kW	0,05 (3)		0,06 (3)		0,08 (3)		0,17 (3)		0,12 (3)	0,21 (3)
	Nízký		kW	0,04 (3)		0,05 (3)		0,06 (3)		0,14 (3)		0,10 (3)	0,17 (3)
Rozměry	Jednotka	Výška × šířka × hloubka	mm	253x728x570			253x1.090x570			253x1.360x570		253x1.680x570	
Opláštění	Barva			Kov									
Ventilátor	Typ			Odstředivý (Lopatka: Dopředná křivka)									
	Průtok vzduchu	Vysoký	m^3/h	492 (3)		683 (3)	949 (3)	989 (3)	1.155 (3)	1.534 (3)	1.776 (3)	1.812 (3)	2.090 (3)
		Střední	m^3/h	398 (3)		592 (3)	734 (3)	850 (3)	989 (3)	1.368 (3)	1.534 (3)	1.455 (3)	1.831 (3)
		Nízký	m^3/h	319 (3)		421 (3)	503 (3)	646 (3)		1.052 (3)		1.036 (3)	1.220 (3)
		Rychlost ventilátoru 1	m^3/h	218 (3)		312 (3)	338 (3)	444 (3)		738 (3)		720 (3)	864 (3)
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká		dBA	49,0 (4)	50,0 (4)	58,0 (4)	54,0 (4)	57,0 (4)	61,0 (4)	60,0 (4)	64,0 (4)	58,0 (4)	64,0 (4)
	Střední		dBA	44,0 (4)		56,0 (4)	48,0 (4)	54,0 (4)	57,0 (4)	58,0 (4)	60,0 (4)	53,0 (4)	60,0 (4)
	Nízká		dBA	39,0 (4)		47,0 (4)	40,0 (4)	48,0 (4)		51,0 (4)		47,0 (4)	50,0 (4)
	Rychlost ventilátoru 1		dBA	31,0 (4)		40,0 (4)	34,0 (4)	42,0 (4)		44,0 (4)		42,0 (4)	43,0 (4)
Hladina akustického tlaku	Vysoká		dBA	38,0 (5)	39,0 (5)	47,0 (5)	43,0 (5)	46,0 (5)	50,0 (5)	49,0 (5)	53,0 (5)	47,0 (5)	53,0 (5)
	Střední		dBA	33,0 (5)	34,0 (5)	45,0 (5)	37,0 (5)	43,0 (5)	46,0 (5)	47,0 (5)	49,0 (5)	42,0 (5)	49,0 (5)
	Nízká		dBA	28,0 (5)		36,0 (5)	29,0 (5)	37,0 (5)		40,0 (5)		36,0 (5)	39,0 (5)
	Rychlost ventilátoru 1		dBA	20,0 (5)		29,0 (5)	23,0 (5)	31,0 (5)		33,0 (5)		31,0 (5)	32,0 (5)
Průtok vody	Chlazení	Vysoký	l/h	361 (1)	430 (1)	592 (1)	757 (1)	827 (1)	964 (1)	1.213 (1)	1.384 (1)	1.771 (1)	1.978 (1)
		Střední	l/h	301 (1)	361 (1)	538 (1)	618 (1)	740 (1)	870 (1)	1.151 (1)	1.270 (1)	1.519 (1)	1.802 (1)
		Nízký	l/h	241 (1)	292 (1)	410 (1)	413 (1)	584 (1)	602 (1)	1.014 (1)	1.029 (1)	1.217 (1)	1.359 (1)
		Rychlost ventilátoru 1	l/h	155 (1)	189 (1)	311 (1)	232 (1)	396 (1)	399 (1)	857 (1)	861 (1)	983 (1)	1.083 (1)
	Vytápění	Vysoký	l/h	504 (2)	517 (2)	686 (2)	919 (2)	995 (2)	1.233 (2)	1.277 (2)	1.420 (2)	1.790 (2)	2.073 (2)
Průtok vody	Vytápění	Střední	l/h	424 (2)	435 (2)	615 (2)	753 (2)	847 (2)	1.045 (2)	1.171 (2)	1.277 (2)	1.504 (2)	1.890 (2)
		Nízký	l/h	353 (2)	361 (2)	469 (2)	547 (2)	637 (2)	669 (2)	948 (2)		1.142 (2)	1.344 (2)
		Rychlost ventilátoru 1	l/h	256 (2)	262 (2)	365 (2)	384 (2)	434 (2)	456 (2)	700 (2)		849 (2)	954 (2)

(1) Teplota vstupní/výstupní vody 7/12 °C; teplota vstupního vzduchu 27 °C ST 19 °C MT | (2) Vytápění: vnitřní teplota 20 °C ST, 15 °C MT; teplota vstupní vody 45°C, pokles teploty vody 5K. | (3) Měření průtoku vzduchu se provádí při teplotě 20 °C (ST) / 15 °C (MT). | (4) Hladina akustického výkonu dle normy ISO3741 | (5) Hladina akustického tlaku se měří mikrofonem ve vzdálenosti 1 m od jednotky.

Jednotka do podhledu se středním ESP

- Jednotka s BLDC motorem ventilátoru pro vodorovnou montáž do podhledu. Souvislá regulace průtoku vzduchu a modulace otáček ventilátoru
- K dispozici ve verzi pro dálkové chlazení pro 2 i 4trubkové aplikace
- Až o 50 % nižší spotřeba energie díky technologii bezkartáčového DC motoru ve srovnání s tradiční technologií
- Okamžité přizpůsobení změnám teploty a relativní vlhkosti
- Nízká provozní hlučnost
- Vysoce flexibilní řešení: více velikostí, variant potrubního zapojení a připojovacích ventilů
- Výměník tepla až se 4 řadami
- Dostupný statický tlak do 80 Pa při maximálních otáčkách

FWP-CT/CF

FWEC10

FWEC3A

FWEDA

SHINKA TOUCH/ SHINKA ZONE

FWP-CT FWP-CF

Vnitřní jednotka	FWP-CT/CF	04			05			06			08			10			11			15			17		
2 trubky																									
Otáčky		min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.
Deklarované otáčky			2,5,7			1,5,7			1,6,7			1,4,7			1,6,7			1,6,7			5,6,7			5,6,7	
Řídicí napětí (E)	V	2,90	8,00	9,00	4,30	7,50	8,40	4,50	7,40	8,30	5,40	8,30	9,90	3,40	7,60	8,50	3,40	7,60	8,50	6,80	7,50	8,30	6,80	7,50	8,30
Jmenovitý průtok vzduchu (E)	m^3/h	109	246	276	171	275	341	195	360	402	305	532	652	333	687	760	333	687	760	1.050	1.163	1.289	1.050	1.163	1.289
Dostupný statický tlak (E)	Pa	10	50	63	19	50	77	19	50	63	17	50	75	12	50	61	12	50	61	40	50	60	40	50	60
Příkon (E)	W	6	25	33	10	24	39	10	26	35	22	51	77	11	54	68	11	54	68	105	128	162	105	128	162
Maximální proudový odběr	A		0,32			0,60			0,84			0,84			0,91			0,91			3,52			3,52	
Celkový chladicí výkon (1)(E)	kW	0,93	1,76	1,95	1,29	1,95	2,34	1,59	2,74	3,04	1,98	3,26	3,79	2,29	4,34	4,75	2,51	4,91	5,35	6,28	6,81	7,38	7,04	7,64	8,28
Citelný chladicí výkon (1)(E)	kW	0,62	1,25	1,39	0,91	1,39	1,66	1,09	1,91	2,11	1,48	2,48	2,92	1,67	3,21	3,51	1,77	3,45	3,76	4,64	5,03	5,46	4,96	5,38	5,84
Třída FCEER (E)		A																		C			B		
Průtok vody (2)	l/h	161	306	340	222	339	408	274	476	527	343	568	664	394	753	828	432	850	930	1.094	1.190	1.295	1.225	1.332	1.448
Tlaková ztráta vody (2)(E)	kPa	2	5	6	3	6	8	3	7	9	3	8	11	2	7	8	3	10	12	13	16	18	20	23	-
Topný výkon (3)(E)	kW	0,88	1,21	1,99	1,33	1,98	2,35	1,59	2,80	3,10	2,35	3,71	4,31	2,54	4,76	5,17	2,63	5,03	5,49	6,68	7,22	7,80	7,18	7,80	8,46
Třída FCCOP (E)		A																		B					
Průtok vody (3)	l/h	153	315	346	231	345	408	276	488	538	408	644	749	441	827	898	457	875	955	1.162	1.256	1.356	1.248	1.355	1.471
Tlaková ztráta vody (3)(E)	kPa	1	4	5	2	5	7	2	6	8	4	9	11	2	7	8	3	9	11	12	14	16	17	19	22
Standardní výměník – počet řad			3			3			4			3			3			4			3			4	
Celková hladina akustického výkonu (4)	dB(A)	28	49	52	39	50	54	39	50	54	38	52	58	38	55	58	38	55	58	61	63	69	61	63	69
Hladina akustického výkonu na sání + vyzařování (4)(E)	dB(A)	26	47	50	37	48	52	37	48	52	36	50	56	36	53	56	36	53	56	59	61	67	59	61	67
Hladina akustického výkonu na výstupu (4)(E)	dB(A)	25	46	49	36	47	51	36	47	51	35	49	55	35	52	55	35	52	55	58	60	66	58	60	66
Objem vody – standardní výměník	dm^3		1,20			1,20			2,20			1,60			2,50			3,30			2,50			3,30	
Průřez napájecích vodičů (5)	mm^2		1,00			1,00			1,00			1,00			1,00			1,00			1,50			1,50	
4 trubky																									
Otáčky		min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.
Deklarované otáčky			2,5,7			1,5,7			1,6,7			1,4,7			1,6,7			1,6,7			5,6,7			5,6,7	
Řídicí napětí (E)	V	2,90	7,90	8,90	4,50	7,30	8,90	4,50	7,40	8,30	5,40	8,30	9,90	3,40	7,60	8,50	3,40	7,60	8,50	6,80	7,50	8,30	6,80	7,50	8,30
Jmenovitý průtok vzduchu (E)	m^3/h	109	243	270	170	272	336	195	357	398	302	524	642	333	683	755	333	683	755	1.050	1.163	1.289	1.050	1.163	1.289
Dostupný statický tlak (E)	Pa	10	50	63	19	50	77	19	50	63	17	50	75	12	50	61	12	50	61	40	50	60	40	50	60
Příkon (E)	W	6	25	32	10	23	39	10	26	35	21	50	77	11	54	67	11	54	67	105	128	162	105	128	162
Maximální proudový odběr	A		0,32			0,60			0,84			0,84			0,91			0,91			3,52			3,52	
Celkový chladicí výkon (1)(E)	kW	0,93	1,74	1,91	1,28	1,93	2,31	1,59	2,72	3,01	1,95	3,22	3,75	2,29	4,32	4,72	2,51	4,88	5,32	6,28	6,81	7,38	7,04	7,64	8,28
Citelný chladicí výkon (1)(E)	kW	0,62	1,24	1,36	0,90	1,38	1,64	1,09	1,89	2,09	1,47	2,44	2,89	1,67	3,19	3,48	1,77	3,43	3,74	4,64	5,03	5,46	4,96	5,38	5,84
Třída FCEER (E)			A			A			A			A			A			A			C			B	
Průtok vody (2)	l/h	161	302	333	221	335	404	274	473	522	339	562	656	394	749	822	432	846	925	1.094	1.190	1.295	1.225	1.332	1.448
Tlaková ztráta vody (2)(E)	kPa	2	5	6	3	6	8	3	7	9	3	8	11	2	7	8	3	10	12	13	16	18	20	23	26
Topný výkon (3)(E)	kW	1,14	1,93	2,06	1,55	2,07	2,32	2,09	3,09	3,29	2,80	3,82	4,24	3,40	5,17	5,45	3,40	5,17	5,45	6,42	6,73	7,06	6,42	6,73	7,06
Třída FCCOP (E)			A			A			A			A			A			A			C			C	
Průtok vody (3)	l/h	100	169	180	136	181	204	183	271	288	245	334	371	297	452	477	297	452	477	562	589	618	562	589	618
Tlaková ztráta vody (3)(E)	kPa	1	2	3	2	3	3	2	3	4	3	5	6	6	13	14	6	13	14	19	21	22	19	21	22
Celková hladina akustického výkonu (4)		28	49	52	39	50	54	39	50	54	38	52	58	38	55	58	38	55	58	61	63	69	61	63	69
Standardní výměník – počet řad	dB(A)		3+1			3+1			4+1			3+1			3+1			4+1			3+1			4+1	
Hladina akustického výkonu na sání + vyzařování (4)(E)	dB(A)	26	47	50	37	48	52	37	48	52	36	50	56	36	53	56	36	53	56	59	61	67	59	61	67
Hladina akustického výkonu na výstupu (4)(E)	dB(A)	25	46	49	36	47	51	36	47	51	35	49	55	35	52	55	35	52	55	58	60	66	58	60	66
Objem vody – standardní výměník	dm^3		0,47			0,47			0,59			0,59			0,97			0,97			0,97			0,97	
Průřez napájecích vodičů (5)	mm^2		1,00			1,00			1,00			1,00			1,00			1,00			1,50			1,50	
Typ napájecího kabelu		N07V-K																							
Bezpečnostní pojistka F	A	1			1			1			1			1			1			2			2		
Typ pojistek		gG																							
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence Hz	1~/50																							
Ovládací systémy	Kabelové dálkové ovládání	FWEC3A/FWEDA/SHINKA/FWEC10																							

(1) Teplota vody 7 °C / 12 °C, teplota vzduchu suchého teploměru 27 °C, vlhkého teploměru 19 °C (relativní vlhkost 47 %) podle normy EN1397:2015 | (2) Teplota vody 7 °C / 12 °C, teplota vzduchu suchého teploměru 27 °C, vlhkého teploměru 19 °C (47 % relativní vlhkost) | (3) Teplota vody 45 °C / 40 °C, teplota vzduchu 20 °C | (4) Akustický výkon měřený podle norem ISO 3741 a ISO 3742 | (5) Akustický tlak měřený ve vzdálenosti 4 m ve volném poli s činitelem směrovosti 1 | (E) Údaje certifikované společností EUROVENT

Jednotka do podhledu se středním ESP

- Jednotka s AC motorem ventilátoru pro vodorovnou montáž do podhledu
- Kompaktní rozměry umožňují snadnou instalaci i do nízkého podhledu
- Výměník tepla až se 4 řadami
- Vanička na zachytávání kondenzátu z výměníku tepla i regulačních ventilů – reverzibilní připojení vody
- Vzduchový filtr lze snadno vyjmout pro čištění
- Dostupný statický tlak do 80 Pa při maximálních otáčkách

FWB-CT/CF

FWEC2T/4T

FWEC1,2,3A

FWEDA

SHINKA TOUCH/
SHINKA ZONE

FWB-CT

FWB-CF

Vnitřní jednotka	FWB-CT/CF	04			05			06			08			10			11			15			17		
2 trubky																									
Otáčky		min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.
Deklarované otáčky			2,5,7			1,5,7			1,6,7			1,4,7			1,6,7			1,6,7			5,6,7			5,6,7	
Jmenovitý průtok vzduchu (E)	m^3/h	109	246	276	171	275	341	195	360	402	305	532	652	333	687	760	333	687	760	1.050	1.163	1.289	1.050	1.163	1.289
Dostupný statický tlak (E)	Pa	10	50	63	19	50	77	19	50	63	17	50	75	12	50	61	12	50	61	40	50	60	40	50	60
Příkon (E)	W	24	57	82	34	69	106	34	85	106	76	143	192	76	167	192	76	167	192	235	280	332	235	280	332
Maximální proudový odběr	A		0,40			0,56			0,56			1,10			1,10			1,10			2,10			2,10	
Celkový chladicí výkon (1)(E)	kW	0,92	1,72	1,90	1,27	1,90	2,27	1,57	2,69	2,96	1,92	3,17	3,68	2,22	4,22	4,63	2,44	4,79	5,23	6,15	6,66	7,21	6,91	7,49	8,12
Citelný chladicí výkon (1)(E)	kW	0,61	1,21	1,34	0,89	1,34	1,59	1,07	1,86	2,03	1,42	2,39	2,81	1,60	3,09	3,39	1,70	3,33	3,64	4,51	4,88	5,29	4,83	5,23	5,67
Třída FCEER (E)			D			D			E			E			D			D			D			D	
Průtok vody (1)	l/h	160	306	340	222	339	408	274	476	527	343	568	664	394	753	828	432	850	930	1.095	1.191	1.295	1.225	1.333	1.448
Tlaková ztráta vody (2)(E)	kPa	2	5	6	3	6	8	3	7	9	3	8	11	2	7	8	3	10	12	13	16	18	20	23	26
Topný výkon (3)(E)	kW	0,88	1,81	1,99	1,33	1,98	2,35	1,59	2,80	3,10	2,35	3,71	4,31	2,54	4,76	5,17	2,63	5,03	5,49	6,68	7,22	7,80	7,18	7,80	8,46
Třída FCCOP (E)															D										
Průtok vody (3)	l/h	153	315	346	231	345	408	276	488	538	408	644	749	442	827	898	457	875	955	1.162	1.256	1.357	1.248	1.356	1.472
Tlaková ztráta vody (3)(E)	kPa	1	4	5	2	5	7	2	6	8	4	9	11	2	7	8	3	9	11	12	14	16	17	20	23
Standardní výměník – počet řad			3			3			4			3			3			4			3			4	
Celková hladina akustického výkonu (4)	dB(A)	28	49	52	39	50	54	39	50	54	38	52	58	38	55	58	38	55	58	61	63	69	61	63	69
Hladina akustického výkonu na sání + vyzařování (4)(E)	dB(A)	26	47	50	37	48	52	37	48	52	37	50	58	36	53	56	36	53	56	59	61	67	59	61	67
Hladina akustického výkonu na výstupu (4)(E)	dB(A)	25	46	49	36	47	51	36	47	51	35	47	56	35	52	55	35	52	55	58	60	66	58	60	66
Objem vody – standardní výměník	dm^3		1,20			1,20			1,60			1,60			2,50			3,30			2,50			3,30	
Typ napájecího kabelu															N07V-K										
Průřez napájecích vodičů (5)	mm^2		1,00			1,00			1,00			1,50			1,50			1,50			1,50			1,50	
Bezpečnostní pojistka F	A		1			1			1			2			2			2			2			2	
Typ pojistek															gG										
Elektrické napájení Počet fází / frekvence	Hz														1~/50										
Ovládací systémy Kabelové dálkové ovládání															FWEC3A/FWEDA/SHINKA/FWEC2T/4T										
4 trubky																									
Otáčky		min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.	min.	střední	max.
Deklarované otáčky			2,5,7			1,5,7			1,6,7			1,4,7			1,6,7			1,6,7			5,6,7			5,6,7	
Jmenovitý průtok vzduchu (E)	m^3/h	109	243	270	170	272	336	195	357	398	302	524	642	333	683	755	333	683	755	1.050	1.163	1.289	1.050	1.163	1.289
Dostupný statický tlak (E)	Pa	10	50	63	19	50	77	19	50	63	17	50	75	12	50	61	12	50	61	40	50	60	40	50	60
Příkon (E)	W	24	57	82	34	69	106	34	85	106	76	143	192	76	167	192	76	167	192	235	280	332	235	280	332
Maximální proudový odběr	A		0,40			0,56			0,56			1,10			1,10			1,10			2,10			2,10	
Celkový chladicí výkon (1)(E)	kW	0,92	1,70	1,86	1,26	1,88	2,24	1,57	2,67	2,93	1,89	3,13	3,64	2,22	4,20	4,60	2,44	4,76	5,20	6,15	6,66	7,21	6,91	7,49	8,12
Citelný chladicí výkon (1)(E)	kW	0,61	1,20	1,31	0,88	1,33	1,57	1,07	1,84	2,01	1,41	2,35	2,78	1,60	3,07	3,36	1,70	3,31	3,62	4,51	4,88	5,29	4,83	5,23	5,67
Třída FCEER (E)			D			D			E			E			D			D			D			D	
Průtok vody (1)	l/h	160	302	333	221	335	404	274	473	522	339	562	656	394	749	822	432	846	925	1.095	1.191	1.295	1.225	1.333	1.448
Tlaková ztráta vody (2)(E)	kPa	2	5	6	3	6	8	3	7	9	3	8	11	2	7	8	3	10	12	13	16	18	20	23	26
Topný výkon (3)(E)	kW	1,14	1,93	2,06	1,55	2,07	2,32	2,09	3,09	3,29	2,80	3,82	4,24	3,40	5,17	5,45	3,40	5,17	5,45	6,42	6,73	7,06	6,42	6,73	7,06
Třída FCCOP (E)			C			D			C			D									D				
Průtok vody (3)	l/h	100	169	180	136	181	204	183	271	288	245	334	371	297	452	477	297	452	477	562	590	618	562	590	618
Tlaková ztráta vody (3)(E)	kPa	1	2	3	2	3	3	2	3	4	3	5	6	6	13	14	6	13	14	19	21	22	19	21	22
Celková hladina akustického výkonu		28	49	52	39	50	54	39	50	54	38	52	58	38	55	58	38	55	58	61	63	69	61	63	69
Přídavný výměník – počet řad (4)	dB(A)														1										
Hladina akustického výkonu na sání + vyzařování (4)(E)	dB(A)	26	47	50	37	48	52	37	48	52	36	50	56	36	53	56	36	53	56	59	61	67	59	61	67
Hladina akustického výkonu na výstupu (4)(E)	dB(A)	25	46	49	36	47	51	37	48	51	35	49	55	35	52	55	35	52	55	58	60	66	58	60	66
Objem vody – standardní výměník	dm^3		0,47						0,59									0,97							

(1) Teplota vody 7 °C / 12 °C, teplota vzduchu suchého teploměru 27 °C, vlhkého teploměru 19 °C (relativní vlhkost 47 %) podle normy EN1397:2015 | (2) Teplota vody 7 °C / 12 °C, teplota vzduchu suchého teploměru 27 °C, vlhkého teploměru 19 °C (47 % relativní vlhkost) | (3) Teplota vody 65 °C / 55 °C, teplota vzduchu 20 °C | (4) Akustický výkon měřený podle norem ISO 3741 a ISO 3742 | (5) Akustický tlak měřený ve vzdálenosti 4 m ve volném poli s činitelem směrovosti 1 | (E) Údaje certifikované společností EUROVENT

Jednotka do podhledu s vysokým ESP

- Jednotka s BLDC motorem ventilátoru pro vodorovnou nebo svislou montáž. Souvislá regulace průtoku vzduchu a modulace otáček ventilátoru
- Až o 70 % nižší spotřeba energie díky technologii bezkartáčového DC motoru ve srovnání s tradiční technologií
- Okamžité přizpůsobení změnám teploty a relativní vlhkosti
- Nízká provozní hlučnost
- Vysoce flexibilní řešení: více velikostí, variant potrubního zapojení a připojovacích ventilů
- Vzduchový filtr lze snadno vyjmout pro čištění
- Přímý připojovací nástavec potrubí na výstupní straně
- Dostupný statický tlak do 120 Pa při maximálních otáčkách

FWN-AT/AF

FWEC10

FWEC3A

FWEDA

SHINKA TOUCH/ SHINKA ZONE

FWN-AT FWN-AF

Vnitřní jednotka			FWN-AT/AF	04	05	06	07	08	10	12	16	18	04	05	06	07	08	10	12	16	18
				2 trubky									4 trubky								
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon	Vysoký	kW	3,80	4,65	6,01	6,65	7,57	8,49	12,2	16,8	18,6	3,76	4,61	5,91	6,55	7,46	8,35	12,1	16,6	18,6
		Střední	kW	3,47	4,20	5,65	6,25	6,84	7,62	10,4	14,6	16,2	3,44	4,17	5,58	6,17	6,75	7,52	10,3	14,5	16,0
		Nízký	kW	2,83	3,38	5,22	5,78	6,20	6,84	8,64	12,3	13,6	2,82	3,36	5,17	5,71	6,14	6,77	8,56	12,2	13,6
	Citelný výkon	Vysoký	kW	2,98	3,56	4,47	5,04	6,29	6,83	9,66	13,0	14,3	2,98	3,56	4,47	5,04	6,29	6,83	9,50	13,0	14,3
		Střední	kW	2,70	3,19	4,20	4,73	5,60	6,07	8,07	11,2	12,2	2,70	3,19	4,20	4,73	5,60	6,07	7,98	11,1	12,0
		Nízký	kW	2,19	2,54	3,90	4,35	5,01	5,40	6,58	9,29	10,1	2,19	2,54	3,90	4,35	5,01	5,40	6,51	9,23	9,99
	Latentní výkon	Vysoký	kW	0,82	1,09	1,54	1,61	1,28	1,66	2,54	3,80	4,30	0,78	1,05	1,44	1,51	1,17	1,52	2,60	3,60	4,30
Topný výkon (standardní podmínky)		Vysoký	kW	4,05	4,83	6,42	7,26	7,88	8,93	12,7	17,3	19,1	3,91	3,89	5,72	5,65	7,99	7,94	14,4	19,3	19,2
		Střední	kW	3,69	4,36	6,03	6,80	7,11	8,04	10,8	15,0	16,4	3,68	3,66	5,51	5,45	7,47	7,44	12,6	17,2	17,0
		Nízký	kW	3,04	3,55	5,59	6,29	6,47	7,28	9,06	12,7	13,7	3,23	3,23	5,25	5,21	7,02	6,99	10,9	14,9	14,8
Příkon	Vysoký		kW	0,112		0,152		0,248		0,305	0,445		0,112		0,152		0,248		0,305	0,445	
	Střední		kW	0,07		0,125		0,17		0,22	0,3		0,073		0,125		0,17		0,22	0,345	
	Nízký		kW	0,04		0,102		0,124		0,14	0,19		0,04		0,102		0,124		0,144	0,223	
FCEER				C	B	C					B	C	C	B	C					B	C
FCCOP				B	A	B		C	B	C	B	C	B	A	B		C	B	C	B	C
Rozměry	Jednotka	Výška × šířka × hloubka	mm	559x754 x280		559x964 x280		559x1.174 x280		718 x1.174 x353	718x1.384 x353		559x754 x280		559x964 x280		559x1.174 x280		718 x1.174 x353	718x1.384 x353	
Hmotnost	Jednotka		kg	32,5	33,3	40,6	41,7	47,3	48,7	65,3	77	79,5	34,7	35,5	43,2	44,4	50,3	51,7	71	83	86
Výměník tepla	Objem vody		l	1,29	1,64	1,65	2,13	2,16	2,75	2,99	4,51	5,52	1,29	1,64	1,65	2,13	2,16	2,75	2,99	4,51	5,52
Přídavný výměník tepla	Objem vody		l	-									0,93		1,05		1,17		1,78	2,39	
Vzduchový filtr	Typ			Akrylát – třída filtrace EU2																	
Ventilátor	Typ			Odstředivý																	
	Počet			1		2							1		2						
	Průtok vzduchu	Vysoký	m^3/h	802	791	1.238	1.203	1.606	1.581	2.376	3.207	3.174	793	783	1.211	1.182	1.576	1.550	2.332	3.187	3.154
		Střední	m^3/h	700	692	1.134	1.107	1.384	1.371	1.898	2.641	2.604	694	686	1.115	1.088	1.362	1.349	1.871	2.626	2.590
		Nízký	m^3/h	534	532	1.019	1.000	1.207	1.198	1.483	2.092	2.074	531	529	1.005	985	1.192	1.184	1.468	2.083	2.065
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká		dBA	66		69		72		74	78		66		69		72		74	78	
	Střední		dBA	61		63		67			73		61		63		67			73	
	Nízká		dBA	54		59		61		62	60	69	54		59		61		62	60	69
Hladina akustického tlaku	Vysoká		dBA	59		58		64		67	69		59		58		64		67	69	
	Střední		dBA	51		55		58		60	66	65	51		55		58		60	66	65
	Nízká		dBA	46		53		55		53	61		46		53		55		53	61	
Průtok vody	Chlazení	Vysoký	l/h	672	828	1.065	1.202	1.346	1.530	2.158	2.936	3.270	666	810	1.040	1.148	1.343	1.524	2.160	2.936	3.270
		Střední	l/h	551	666	989	1.112	1.206	1.350	1.835	2.584	2.831	602	727	978	1.079	1.203	1.350	1.805	2.542	2.786
		Nízký	l/h	495	581	936	1.040	1.089	1.276	1.516	2.150	2.365	491	584	904	998	1.085	1.207	1.475	2.150	2.389
	Vytápění	Vysoký	l/h	706	850	1.122	1.296	1.373	1.579	2.206	2.988	3.315	342	340	501	496	708		1.278	1.688	
		Střední	l/h	587	694	1.047	1.203	1.239	1.411	1.892	2.640	2.861	322	320	483	477	660		1.104	1.500	1.480
		Nízký	l/h	531	611	994	1.126	1.128	1.264	1.581	2.211	2.388	283		460	456	619		940	1.309	
Elektrický ohřívač	Příkon (doplněk)		kW	2,0		6,0		9,0			12										
Připojovací rozměry	Odvod kondenzátu	Vnější Ø	mm	17																	
Objem vody	Primární výměník		dm^3	1,29	1,64	1,65	2,13	2,16	2,75	2,99	4,51	5,52	1,29	1,64	1,65	2,13	2,16	2,75	2,99	4,51	5,52
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí		Hz/V	1~/50/230																	
Ovládací systémy	Kabelové dálkové ovládání			FWEC3A / FWECSA / FWTOUCH / FWEC10																	

Standardní podmínky jsou uvedeny v tabulce. Podmínky měření na konci tohoto katalogu.

Jednotka do podhledu s vysokým ESP

- Jednotka s AC motorem ventilátoru pro vodorovnou nebo svislou montáž do podhledu
- Rychlý upevňovací systém pro nástěnnou nebo stropní montáž
- Přímý připojovací nástavec potrubí na výstupní straně
- Vzduchový filtr lze snadno vyjmout pro čištění
- Dostupný statický tlak do 180 Pa při maximálních otáčkách

FWD-AT/AF

FWEC2T/4T

FWEC1,2,3A

FWEDA

SHINKA TOUCH/ SHINKA ZONE

FWD-AT FWD-AF

Vnitřní jednotka			FWD-AT/AF	04	06	08	10	12	16	18	04	06	08	10	12	16	18
				2 trubky							4 trubky						
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon	Vysoký	kW	3,65	5,71	7,33	8,25	11,86	15,92	17,74	3,62	5,60	7,20	8,10	11,66	15,84	17,66
		Střední	kW	3,36	5,39	6,63	7,41	10,12	13,83	15,36	3,33	5,32	6,54	7,31	10,00	13,77	15,29
		Nízký	kW	2,74	4,99	6,03	6,68	8,42	11,63	12,92	2,73	4,92	5,97	6,61	8,33	11,59	12,87
	Citelný výkon	Vysoký	kW	2,83	4,16	6,04	6,58	9,22	12,21	13,49	2,80	4,08	5,94	6,46	9,06	12,14	13,41
		Střední	kW	2,59	3,94	5,39	5,86	7,75	10,43	11,40	2,57	3,89	5,31	5,77	7,66	10,38	11,34
		Nízký	kW	2,10	3,66	4,84	5,23	6,35	8,61	9,37	2,09	3,60	4,79	5,17	6,29	8,58	9,34
Topný výkon (standardní podmínky)		Vysoký	kW	4,05	6,42	7,88	8,93	12,72	17,29	19,05	3,91	5,72	7,99	7,94	14,43	19,30	19,20
		Střední	kW	3,69	6,03	7,11	8,04	10,84	15,05	16,40	3,68	5,51	7,47	7,44	12,63	17,17	17,03
		Nízký	kW	3,04	5,59	6,47	7,28	9,06	12,68	13,73	3,23	5,25	7,02	6,99	10,86	14,88	14,79
Příkon	Vysoký		kW	0,265	0,460	0,505		0,750	1,300		0,265	0,460	0,505		0,750	1,300	
	Střední		kW	0,19	0,39	0,38		0,54	1,09		0,19	0,39	0,38		0,54	1,09	
	Nízký		kW	0,14	0,35	0,29		0,37	0,87		0,14	0,35	0,29		0,37	0,87	
Rozměry	Jednotka	Výška × šířka × hloubka	mm	559x754x280	559x964x280	559x1.170x280		718x1.170x353	718x1.380x353		559x754x280	559x964x280	559x1.170x280		718x1.170x353	718x1.380x353	
Hmotnost	Jednotka		kg	32,5	40,6	47,3	48,7	65,3	77,0	79,5	34,7	43,2	50,3	51,7	70,9	83,4	85,9
Vzduchový filtr	Typ			Akrylátové vlákno – filtrační třída G2 (na vyžádání G4)													
Ventilátor	Typ			Odstředivý													
	Počet			1	2						1	2					
	Průtok vzduchu	Vysoký	m^3/h	802	1.241	1.609	1.584	2.380	3.206	3.175	794	1.212	1.573	1.550	2.328	3.186	3.155
		Střední	m^3/h	700	1.134	1.384	1.371	1.898	2.641	2.604	694	1.115	1.362	1.349	1.871	2.626	2.590
		Nízký	m^3/h	534	1.021	1.208	1.200	1.485	2.092	2.073	532	1.004	1.194	1.186	1.466	2.084	2.065
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká		dBA	66,0	69,0	72,0		74,0	78,0		66,0	69,0	72,0		74,0	78,0	
	Střední		dBA	61,0	63,0	67,0			73,0		61,0	64,0	67,0			73,0	
	Nízká		dBA	54,0	59,0	62,0		60,0	69,0		54,0	61,0	62,0		60,0	69,0	
Hladina akustického tlaku	Vysoká		dBA	61,0	64,0	67,0		69,0	73,0		61,0	64,0	67,0		69,0	73,0	
	Střední		dBA	56,0	58,0	62,0			68,0		56,0	59,0	62,0			68,0	
	Nízká		dBA	49,0	54,0	57,0		55,0	64,0		49,0	56,0	57,0		55,0	64,0	
Elektrický ohřívač	Příkon (doplněk)		kW	2,0	6,0	9,0			12,0		2,0	6,0	9,0			12,0	
Připojovací rozměry	Odvod kondenzátu	Vnější Ø	mm	17													
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí		Hz/V	1~/50/230													
Ovládací systémy	Kabelové dálkové ovládání			FWEC3A/FWEDA/SHINKA/FWEC2T/4T													

Standardní podmínky jsou uvedeny v tabulce. Podmínky měření na konci tohoto katalogu.

Kanálová jednotka MSP s motorem ventilátoru BLDC

- DIP přepínač umožňující nastavení optimálních otáček ventilátoru podle dostupného externího statického tlaku (ESP), aniž by docházelo k poklesu průtoku vzduchu
- Integrované DC čerpadlo kondenzátu v základní výbavě
- Vanička na zachytávání kondenzátu ve standardní výbavě
- Přípojku vody lze na místě instalace změnit na levou nebo pravou konfiguraci
- Standardně jsou dodávány filtry G2, s možností volby G3 a G4
- Ventily instalované z výroby a volitelné ventily jsou dodávány se speciální tepelnou izolací

FWQ-A

FWEC10

FWEC3A

FWEDA

SHINKA TOUCH/ SHINKA ZONE

FWQ-A

Vnitřní jednotka			FWQ-AT/AF	04	05	07	09	11	14	17	20	25	04	05	07	09	11	14	17	20	25
				2 trubky									4 trubky								
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Celkový výkon	Nízký	kW	1,46	1,72	2,58	3,3	4,4	5,59	6,53	7,8	10,65	1,31	1,55	2,31	2,97	3,94	5,02	5,88	7,04	9,59
		Střední	kW	2,09	2,5	3,47	4,38	5,75	7,05	8,56	9,93	11,61	1,9	2,27	3,11	3,94	5,15	6,32	7,7	8,96	10,45
		Vysoký	kW	2,34	2,73	3,64	4,64	5,84	7,39	8,9	10,21	11,8	2,12	2,48	3,26	4,18	5,23	6,63	7,97	9,21	10,61
	Citelný výkon	Nízký	kW	1,07	1,26	1,93	2,5	3,36	4,26	5,05	5,32	7,3	0,98	1,18	1,76	2,29	3,06	3,89	4,62	4,89	6,7
		Střední	kW	1,57	1,89	2,64	3,38	4,49	5,52	6,76	7,01	8,32	1,44	1,74	2,39	3,08	4,07	5,01	6,17	6,41	7,59
		Vysoký	kW	1,77	2,08	2,8	3,63	4,61	5,85	7,08	7,29	8,54	1,62	1,92	2,53	3,3	4,18	5,31	6,44	6,66	7,78
	Latentní výkon	Nízký	kW	0,39	0,46	0,65	0,8	1,04	1,33	1,48	2,48	3,35	0,33	0,37	0,55	0,68	0,88	1,13	1,26	2,15	2,89
		Střední	kW	0,52	0,61	0,83	1	1,26	1,53	1,8	2,92	3,29	0,46	0,53	0,72	0,86	1,08	1,31	1,53	2,55	2,86
		Vysoký	kW	0,57	0,65	0,84	1,01	1,23	1,54	1,82	2,92	3,26	0,5	0,56	0,73	0,88	1,05	1,32	1,53	2,55	2,83
Topný výkon (standardní podmínky)	Jmenovitý výkon	Nízký	kW	1,59	1,88	3,24	3,8	4,95	6,13	6,61	7,89	10,65	1,64	1,94	2,73	3,31	4,32	5,37	5,83	8,87	9,37
		Střední	kW	2,34	2,83	3,91	4,97	6,34	7,49	8,67	10,03	11,66	2,3	2,72	3,43	4,31	5,51	6,51	7,64	8,83	10,24
		Vysoký	kW	2,66	3,12	4,01	5,26	6,45	7,78	8,99	10,34	11,85	2,54	2,93	3,56	4,56	5,61	6,75	7,92	9,1	10,41
Příkon		Nízký	kW	0,028	0,04		0,052	0,056		0,089	0,101	0,108	0,028	0,04		0,052	0,056		0,089	0,101	0,108
		Střední	kW	0,035	0,048		0,055	0,1	0,12	0,1	0,14	0,18	0,035	0,048		0,055	0,1	0,12	0,1	0,14	0,18
		Vysoký	kW	0,045	0,056	0,069	0,072	0,126	0,149	0,11	0,16	0,2	0,045	0,056	0,069	0,072	0,126	0,149	0,11	0,16	0,2
Rozměry	Jednotka	Výška	mm	249									249								
		Šířka	mm	690		840	1.200			1.620			690		840	1.200			1.620		
		Hloubka	mm	793									793								
Hmotnost	Jednotka		kg	26		30	40			52			27		32	43			55		
Ventilátor	Typ			Ventilátor Sirocco									Ventilátor Sirocco								
	Průtok vzduchu	Nízký	m^3/h	246	296	480	598	822	1.091	1.096	1.350	1.981	223	269	436	544	747	992	996	1.228	1.801
		Střední	m^3/h	374	462	668	825	1.145	1.498	1.516	1.829	2.253	340	420	607	750	1.041	1.362	1.379	1.663	2.048
		Vysoký	m^3/h	429	517	711	887	1.176	1.612	1.587	1.903	2.310	390	470	646	806	1.069	1.465	1.443	1.730	2.100
	Dostupný statický tlak	Nízký	Pa	20		26							20		26						
		Střední	Pa	50									50								
		Vysoký	Pa	60									60								
Celková hladina akustického výkonu		Nízká	dBA	44	46	50		51	57	53	54	56	43	45	49		50	56	52	53	55
		Střední	dBA	49	52	55		57	62	59		61	48	51	54		56	61	58		60
		Vysoká	dBA	52	55	59	57	58	63	61		62	51	54	58	56	57	62	60		61
Vstupní sekce + vyzařovaný akustický výkon		Nízký	dBA	42	44	48		49	55	51	52	54	41	43	47		48	54	50	51	53
		Střední	dBA	47	50	53		55	60	57		59	46	49	52		54	59	56		58
		Vysoký	dBA	50	53	57	55	56	61	59		60	49	52	56	54	55	60	58		59
Akustický výkon na výstupu		Nízký	dBA	39	41	45		46	52	48	49	51	38	40	44		45	51	47	48	50
		Střední	dBA	44	47	50		52	57	54		56	43	46	49		51	56	53		55
		Vysoký	dBA	47	50	54	52	53	58	56		57	46	49	53	51	52	57	55		56
Hladina akustického tlaku		Nízká	dBA	28	30	34		35	41	37	38	40	27	29	33		34	40	36	37	39
		Střední	dBA	33	36	39		41	46	43		45	32	35	38		40	45	42		44
		Vysoká	dBA	36	39	43	41	42	47	45		46	35	38	42	40	41	46	44		45
Průtok vody	Chlazení	Nízký	l/h	250	295	444	568	757	961	1.123	1.341	1.831	225	266	398	511	678	862	1.011	1.212	1.649
		Střední	l/h	360	430	596	754	988	1.212	1.471	1.707	1.997	326	390	534	678	885	1.087	1.324	1.541	1.797
		Vysoký	l/h	402	469	626	799	1.005	1.271	1.523	1.756	2.029	365	426	561	719	900	1.140	1.370	1.585	1.825
	Vytápění	Nízký	l/h	273	323	557	654	851	1.054	1.136	1.356	1.831	141	167	234	285	371	461	501	598	805
		Střední	l/h	403	486	672	854	1.090	1.288	1.491	1.726	2.004	198	234	295	371	474	560	657	760	881
		Vysoký	l/h	457	537	690	904	1.109	1.337	1.546	1.777	2.038	219	252	306	392	482	581	681	782	895
Tlaková ztráta vody	Chlazení	Nízký	kPa	7,5	10,0	8,7	5,2	8,8	13,6	20,3	28,0	50,1	6,4	8,7	7,4	4,4	7,4	11,4	16,9	24,0	41,5
		Střední	kPa	13,3	18,4	14,7	8,3	13,8	20,1	33,1	43,6	58,6	11,3	15,7	12,3	6,9	11,4	16,7	27,4	36,2	48,4
		Vysoký	kPa	16,0	21,3	16,1	9,1	14,1	21,9	35,3	45,9	60,3	13,6	18,2	13,4	7,6	11,7	18,1	29,2	38,1	49,7
	Vytápění	Nízký	kPa	8,5	12,0	13,0	6,5	10,7	15,9	20,7	29,0	50,0	3,2	3,6	7,8	8,7	9,9	12,1		17,0	29,7
		Střední	kPa	16,1	22,8	18,3	10,2	16,3	22,4	33,7	44,5	59,0	5,4	6,7	11,1	11,7	14,5	17,4	20,0	27,2	35,5
		Vysoký	kPa	19,9	27,0	19,2	11,3	16,8	23,9	36,0	46,9	60,8	6,4	7,7	11,8	12,6	14,9	18,7	21,5	28,8	36,7
Přípustná teplota vody			°C	5/90									5/90								
Připojovací rozměry	Voda	Vstup		3/4" BSP (vnitřní závit)									3/4" BSP (vnitřní závit)								
		Výstup		3/4" BSP (vnitřní závit)									3/4" BSP (vnitřní závit)								
Elektrické napájení	Napětí / fáze / frekvence		V / n / Hz	220-240 / 1 / 50									220-240 / 1 / 50								

Nástěnná jednotka

- Jednotka s BLDC motorem ventilátoru pro montáž na stěnu
- Moderní bílý designový panel
- 5 různých velikostí s výkonem od 2,4 kW do 5,3 kW
- Model **FWT- HTVD** s vestavěným třícestným ventilem 230 V ON/OFF instalovaným z výroby
- 2cestný ventil dodávaný jako volitelné příslušenství (pro model FWT-HT)
- Dvoustupňová filtrace (filtr Gin-Ion + filtr PM2.5)
- Integrovaná technologie Daikin Flash Streamer
- Modbus brána FCBAG dostupná jako příslušenství pro integraci do systému BMS
- Bezpotenciálový kontakt pro vzdálené zapnutí/vypnutí

Flash Streamer

FWT-HT

BRC51D67

ARC485B2

Vnitřní jednotka				FWT-HT	02	03	04	05	06
							2 trubky		
Chladicí výkon (standardní podmínky)	Latentní výkon	Vysoký		kW	0,66 (1)	0,63 (1)	0,88 (1)	0,98 (1)	1,09 (1)
	Celkový výkon	Vysoký		kW	2,43 (1)	2,70 (1)	3,49 (1)	4,54 (1)	5,28 (1)
		Střední		kW	2,32 (1)	2,55 (1)	3,19 (1)	4,07 (1)	4,54 (1)
		Nízký		kW	2,11 (1)	2,23 (1)	2,58 (1)	3,37 (1)	4,07 (1)
	Citelný výkon	Vysoký		kW	1,77 (1)	2,07 (1)	2,61 (1)	3,56 (1)	4,19 (1)
		Střední		kW	1,70 (1)	1,85 (1)	2,37 (1)	3,17 (1)	3,58 (1)
		Nízký		kW	1,52 (1)	1,61 (1)	1,88 (1)	2,64 (1)	3,19 (1)
Topný výkon (standardní podmínky)		Vysoký		kW	2,73 (2)	2,96 (2)	3,72 (2)	4,89 (2)	6,24 (2)
		Střední		kW	2,37 (2)	2,40 (2)	3,19 (2)	4,54 (2)	4,89 (2)
		Nízký		kW	1,96 (2)	2,02 (2)	2,64 (2)	4,04 (2)	4,54 (2)
Příkon	Vysoký			kW	0,010	0,012	0,020	0,025	0,043
	Střední			kW	0,008	0,009	0,016	0,020	0,027
	Nízký			kW	0,007	0,007	0,010	0,015	0,020
FCEER					A (1)	A (1)	A (1)	A (1)	B (1)
FCCOP					A (2)	A (2)	B (2)	B (2)	B (2)
Rozměry	Jednotka	Výška × šířka × hloubka		mm	288x870x234			317x1.089x275	
	Jednotka v obalu	Výška × šířka × hloubka		mm	314x930x357			366x1.173x395	
Hmotnost	Jednotka			kg	10,0			14,6	
	Jednotka v obalu			kg	11,8			17,1	
Opláštění	Barva				Bílá				
	Materiál				Velmi pevný polystyren				
Řízení směru vzduchu					Automatické žaluzie (nahoru a dolů)				
Vzduchový filtr	Typ				Filtr Gin-Ion + filtr PM2,5				
	Počet				2				
Průtok vzduchu	Vysoký			m^3/h	442 (3)	476 (3)	629 (3)	866 (3)	1.053 (3)
	Střední			m^3/h	391 (3)	416 (3)	544 (3)	765 (3)	883 (3)
	Nízký			m^3/h	340 (3)	357 (3)	425 (3)	663 (3)	782 (3)
Celková hladina akustického výkonu	Vysoká			dBA	46 (4)	49 (4)	55 (4)		59 (4)
	Střední			dBA	43 (4)	44 (4)	52 (4)	51 (4)	54 (4)
	Nízká			dBA	39 (4)	39 (4)	45 (4)	48 (4)	51 (4)
Hladina akustického tlaku	Vysoká			dBA	34 (5)	35 (5)	42 (5)		46 (5)
	Střední			dBA	29 (5)	30 (5)	39 (5)	38 (5)	42 (5)
	Nízká			dBA	25 (5)	26 (5)	32 (5)	34 (5)	39 (5)
Připojovací rozměry	Voda	Vstup			3/4"				
		Výstup			3/4"				
	Odvod kondenzátu	Vnější Ø		mm	16,5				
Elektrické napájení	Počet fází / frekvence / napětí			Hz/V	1~/ 50 / 220-240				
Motor ventilátoru	Příkon		Vysoký		0,007	0,007	0,010	0,015	0,020
			Střední		0,008	0,009	0,016	0,020	0,027
			Nízký		0,010	0,012	0,020	0,025	0,043
	Provozní proud		Vysoký		0,07	0,07	0,09	0,11	0,16
			Střední		0,08	0,08	0,12	0,16	0,22
			Nízký		0,10	0,10	0,16	0,22	0,32
Ovládací systémy	Infračervené dálkové ovládání				ARC485B2				
	Kabelové dálkové ovládání				BRC51D67				

(1) Chlazení: vnitřní tepl. 27 °C ST, 19 °C MT; teplota vstupní vody 7°C, nárůst tepl. vody 5K. | (2) Vytápění: 2 trubky: vzduch 20 °C DB; vstupní voda 45 °C, pokles teploty vody 5 K. | (3) Průtok vzduchu při 0 Pa ESP | (4) Hladina akustického výkonu dle normy ISO3741 | (5) Akustický tlak měřený 1 m před jednotkou a 0,8 m pod svislou středovou osou jednotky (JIS C 9612).
Standardní podmínky jsou uvedeny v tabulce. Podmínky měření na konci tohoto katalogu.

Vnitřní jednotky		FWC-BT/BF	FWF-BT/BF	FWF-DT/DF	FWC-DT/DF	FWH-AT/AF	FWI-AT/AF	FWZ-AT/AF	FWV-DAT/DAF	FWR-AT/AF
Panely	Dekorační panel 600 × 600		BYFQ60B	BYFQ60B	BYCQ140C	FPAN02B (třída 2 až 4)	FPAN02B (třída 2 až 4)			
	Dekorační panel 900 × 900	BYCQ140C				FPAN06B (třída 6 až 8)	FPAN06B (třída 6 až 8)			
	Dekorační panel 600×600 s Coanda efektem					FCND02A (třída 2 až 4)	FCND02A (třída 2 až 4)			
	Designový panel			BYFQ60CW (bílá) BYFQ60CS (stříbrná)	BYCQ140E (standard) BYCQ140EB (černá) BYCQ140EW (bílá)					
	Adaptér pro designový panel			EKRP1CAS5A	EKRP1CAS5A					
	Panelový mezikus pro snížení požadované instalační výšky	KDBQ44B60	KDBQ44B60	KDBQ44B60						
	Těsnění veškerých výstupních otvorů	KDBHQ55C140	KDBH44BA60	KDBH44BA60	KDBHQ55C140					
	Připojovací hrdlo čerstvého vzduchu					SPFAI1A (třída 2 až 4) SPFAI2A (třída 6 až 8)	SPFAI1A (třída 2 až 4) SPFAI2A (třída 6 až 8)			
	Rozvodné potrubí vzduchu					PPAI02A (třída 2 až 4) PPAI06A (třída 6 až 8)	PPAI02A (třída 2 až 4) PPAI06A (třída 6 až 8)			
	Zadní panel							ERPV02A6 (třída 2) ERPV03A6 (třída 3) ERPV06A6 (třída 6) ERPV10A6 (třída 8)	ERPV02A6 (třída 1, 15 a 2) ERPV03A6 (třída 25 a 3) ERPV06A6 (třída 35, 4 a 6) ERPV10A6 (třída 8 a 10)	ERPV02A6 (třída 2) ERPV03A6 (třída 3) ERPV06A6 (třída 6) ERPV10A6 (třída 8)
	Mřížka vstupu a výstupu vzduchu							EAIDF02A6 (třída 2) EAIDF03A6 (třída 3) EAIDF06A6 (třída 6) EAIDF10A6 (třída 10)	EAIDF02A6 (třída 1, 15 a 2) EAIDF03A6 (třída 25 a 3) EAIDF06A6 (třída 35, 4 a 6) EAIDF10A6 (třída 8 a 10)	EAIDF02A6 (třída 2) EAIDF03A6 (třída 3) EAIDF06A6 (třída 6) EAIDF10A6 (třída 10)
Individuální řídicí systémy a síť	Kabelové dálkové ovládání (standard)	BRC1HF7	BRC1HF7			FWEC1A			FWEC1A	
	Kabelové dálkové ovládání (rozšířené)					FWEC2A			FWEC2A	
	Kabelové dálkové ovládání (rozšířené Plus)			FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A
	Zjednodušený elektronický regulátor (2 trubkový)			FWEC10	FWEC10	FWEC2T	FWEC10	FWEC10	FWEC2T	FWEC10
	Zjednodušený elektronický regulátor (4 trubkový)			FWEC10	FWEC10	FWEC4T	FWEC10	FWEC10	FWEC4T	FWEC10
	Bezdrátový ovladač	BRC7F532F	BRC7E530							
	Elektromechanický ovladač								ECFWMB6	
	Regulátor Split – deska regulace výkonu			FWEDA	FWEDA	FWEDA	FWEDA	FWEDA	FWEDA	FWEDA
	Regulátor Split – dotykový ovládací panel			SHINKATOUCHBA SHINKATOUCHWA SHINKAZONEBA SHINKAZONEWA	SHINKATOUCHBA SHINKATOUCHWA SHINKAZONEBA SHINKAZONEWA	SHINKATOUCHBA SHINKATOUCHWA SHINKAZONEBA SHINKAZONEWA	SHINKATOUCHBA SHINKATOUCHWA SHINKAZONEBA SHINKAZONEWA	SHINKATOUCHBA SHINKATOUCHWA SHINKAZONEBA SHINKAZONEWA	SHINKATOUCHBA SHINKATOUCHWA SHINKAZONEBA SHINKAZONEWA	SHINKATOUCHBA SHINKATOUCHWA SHINKAZONEBA SHINKAZONEWA
	Montážní sada pro vestavnou instalaci drátového dálkového ovladače							FWECKA	FWECKA	FWECKA
	Montážní sada pro vestavnou instalaci zjednodušeného ovládání							FWCKRX (pravá strana) FWCKLX (levá strana)	FWCKRX (pravá strana) FWCKLX (levá strana)	FWCKRX (pravá strana) FWCKLX (levá strana)
	Sada pro nástěnnou montáž kabelového dálkového ovládání			FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA
Centrální řídicí systémy	Centrální dálkové ovládání	DCS302CA51	DCS302CA51							
	Centrální ovládání zapnutí/vypnutí	DCS301BA51	DCS301BA51							
	Plánovací časovač	DST301BA51	DST301BA51							
Systém správy budov a rozhraní se standardními protokoly	Intelligent Touch Manager	DCM601A5A	DCM601A5A							
	Inteligentní dotykový ovladač	DCS601C51C	DCS601C51C							

	FWL-DAT/DAF	FWS-AT/AF	FWM-DAT/DAF	FWE-DT/DF	FWE-FT/FF	FWP-CT/CF	FWB-CT/CF	FWQ-AT/AF	FWD-AT/AF	FWN-AT/AF	FWT-HT
	ERPV02A6 (třída 1, 15 a 2) ERPV03A6 (třída 25 a 3) ERPV06A6 (třída 35, 4 a 6) ERPV10A6 (třída 8 a 10)										
	EAIDF02A6 (třída 1, 15 a 2) EAIDF03A6 (třída 25 a 3) EAIDF06A6 (třída 35, 4 a 6) EAIDF10A6 (třída 8 a 10)	EAIDF02A6 (třída 2) EAIDF03A6 (třída 3) EAIDF06A6 (třída 6) EAIDF10A6 (třída 10)	EAIDF02A6 (třída 1, 15 a 2) EAIDF03A6 (třída 25 a 3) EAIDF06A6 (třída 35, 4 a 6) EAIDF10A6 (třída 8 a 10)								
	FWEC1A		FWEC1A	FWEC1A	FWEC1A		FWEC1A		FWEC1A		BRC51D67
	FWEC2A		FWEC2A	FWEC2A	FWEC2A		FWEC2A		FWEC2A		
	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	
	FWEC2T	FWEC10	FWEC2T	FWEC2T	FWEC2T	FWEC10	FWEC2T	FWEC10	FWEC2T	FWEC10	
	FWEC4T	FWEC10	FWEC4T	FWEC4T	FWEC4T	FWEC10	FWEC4T	FWEC10	FWEC4T	FWEC10	
											ARC485B2
	ECFWMB6		ECFWMB6								
	FWEDA	FWEDA	FWEDA	FWEDA	FWEDA	FWEDA	FWEDA	FWEDA	FWEDA	FWEDA	
	SHINKATOUCHBA SHINKATOUCHWA SHINKAZONEBA SHINKAZONEWA	SHINKATOUCHBA SHINKATOUCHWA SHINKAZONEBA SHINKAZONEWA	SHINKATOUCHBA SHINKATOUCHWA SHINKAZONEBA SHINKAZONEWA	SHINKATOUCHBA SHINKATOUCHWA SHINKAZONEBA SHINKAZONEWA	SHINKATOUCHBA SHINKATOUCHWA SHINKAZONEBA SHINKAZONEWA	SHINKATOUCHBA SHINKATOUCHWA SHINKAZONEBA SHINKAZONEWA	SHINKATOUCHBA SHINKATOUCHWA SHINKAZONEBA SHINKAZONEWA	SHINKATOUCHBA SHINKATOUCHWA SHINKAZONEBA SHINKAZONEWA	SHINKATOUCHBA SHINKATOUCHWA SHINKAZONEBA SHINKAZONEWA	SHINKATOUCHBA SHINKATOUCHWA SHINKAZONEBA SHINKAZONEWA	
	FWECKA										
	FWCKRX (pravá strana) FWCKLX (levá strana)										
	FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA	

Vnitřní jednotky		FWC-BT/BF	FWF-BT/BF	FWF-DT/DF	FWC-DT/DF	FWH-AT/AF	FWI-AT/AF	FWZ-AT/AF	FWV-DAT/DAF	FWR-AT/AF
vypínací ventily 230V	Sada 3cestného ventilu 230V ON/OFF (2 trubky)	EKMV3C09B	EKMV3C09B	EKWV3V3W5A	EK10WV3V3C5A	E2C3V02A (třída 2 až 4) E2C3V06A (třída 6 až 8)	E2C3V02A (třída 2 až 4) E2C3V06A (třída 6 až 8)	E2MV03A6 (třída 2, 3 a 6) E2MV10A6 (třída 8)	E2MV03A6 (třída 1 až 35) E2MV06A6 (třída 4 a 6) E2MV10A6 (třída 8 a 10)	E2MV03A6 (třída 2, 3 a 6) E2MV10A6 (třída 8)
	Sada 3cestného ventilu 230V ON/OFF (4 trubky)	EKMV3C09B x2	EKMV3C09B x2	EKWV3V3W5A x2	EK10WV3V3C5A + EK08WV3V3W5A	E4C3V02A (třída 2 až 4) E4C3V06A (třída 6 až 8)	E4C3V02A (třída 2 až 4) E4C3V06A (třída 6 až 8)	E4MV03A6 (třída 2, 3 a 6) E4MV10A6 (třída 8)	E4MV03A6 (třída 1 až 35) E4MV06A6 (třída 4 a 6) E4MV10A6 (třída 8 a 10)	E4MV03A6 (třída 2, 3 a 6) E4MV10A6 (třída 8)
	Sada 2cestného ventilu 230V ON/OFF (2 trubky)	EKMV2C09B	EKMV2C09B	EKWV2V3W5A	EK10WV2V3C5A	E2C2V02A (třída 2 až 4) E2C2V06A (třída 6 až 8)	E2C2V02A (třída 2 až 4) E2C2V06A (třída 6 až 8)			
	Sada 2cestného ventilu 230V ON/OFF (4 trubky)	EKMV2C09B x 2	EKMV2C09B x 2	EKWV2V3W5A x 2	EK10WV2V3C5A + EK08WV2V3W5A	E4C2V02A (třída 2 až 4) E4C2V06A (třída 6 až 8)	E4C2V02A (třída 2 až 4) E4C2V06A (třída 6 až 8)			
	Sada 2cestného ventilu 230V ON/OFF (chladicí výměník tepla)							E2MV2B07A6 (třída 2, 3 a 6) E2MV2B10A6 (třída 8)	E2MV2B07A6 (třída 1 až 6) E2MV2B10A6 (třída 8 a 10)	E2MV2B07A6 (Třída 2 až 6) E2MV2B10A6 (třída 8)
	Sada 2cestného ventilu 230V ON/OFF (přídavný výměník tepla)							E2MV2B07A6	E2MV2B07A6	E2MV2B07A6
	Sada 3cestného ventilu 230V ON/OFF (přídavný výměník tepla)									
	Zjednodušená sada 3cestného ventilu 230V ON/OFF (2 trubky)							E2MVD03A6 (třída 2 a 3) E2MVD06A6 (třída 6) E2MVD10A6 (třída 8)	E2MVD03A6 (třída 1 až 35) E2MVD06A6 (třída 4 a 6) E2MVD10A6 (třída 8 a 10)	E2MVD03A6 (třída 2 a 3) E2MVD06A6 (třída 6) E2MVD10A6 (třída 8)
	Zjednodušená sada 3cestného ventilu 230V ON/OFF (4 trubky)							E4MVD03A6 (třída 2 a 3) E4MVD06A6 (třída 6) E4MVD10A6 (třída 8)	E4MVD03A6 (třída 1 až 35) E4MVD06A6 (třída 4 a 6) E4MVD10A6 (třída 8 a 10)	E4MVD03A6 (třída 2 a 3) E4MVD06A6 (třída 4 a 6) E4MVD10A6 (třída 8 a 10)
24V venitly ON/OFF	Sada 3cestného ventilu 24V ON/OFF (chladicí výměník tepla)					E2C324V02A (třída 2 až 4) E2C324V06A (třída 6 až 8)	E2C324V02A (třída 2 až 4) E2C324V06A (třída 6 až 8)	E2M2V03A6 (třída 2 a 3) E2M2V06A6 (třída 6) E2M2V10A6 (třída 8)	E2M2V03A6 (třída 1 až 35) E2M2V06A6 (třída 4 a 6) E2M2V10A6 (třída 8 a 10)	E2M2V03A6 (třída 2 a 3) E2M2V06A6 (třída 6) E2M2V10A6 (třída 8)
	Sada 3cestného ventilu 24V ON/OFF (4 trubky)					E4C324V02A (třída 2 až 4) E4C324V06A (třída 6 až 8)	E4C324V02A (třída 2 až 4) E4C324V06A (třída 6 až 8)	E4M2V03A6 (třída 2 a 3) E4M2V06A6 (třída 6) E4M2V10A6 (třída 8)	E4M2V03A6 (třída 1 až 35) E4M2V06A6 (třída 4 a 6) E4M2V10A6 (třída 8 a 10)	E4M2V03A6 (třída 2 a 3) E4M2V06A6 (třída 6) E4M2V10A6 (třída 8)
	Sada 2cestného ventilu 24V ON/OFF (chladicí výměník tepla)					E2C224V02A (třída 2 až 4) E2C224V06A (třída 6 až 8)	E2C224V02A (třída 2 až 4) E2C224V06A (třída 6 až 8)	E2M2V207A6 (třída 2, 3 a 6) E2M2V210A6 (třída 8)	E2M2V207A6 (třída 1 až 6) E2M2V210A6 (třída 8 a 10)	E2M2V207A6 (třída 2, 3 a 6) E2M2V210A6 (třída 8)
	Sada 2cestného ventilu 24V ON/OFF (přídavný výměník tepla)					E4C224V02A (třída 2 až 4) E4C224V06A (třída 6 až 8)	E4C224V02A (třída 2 až 4) E4C224V06A (třída 6 až 8)	E2M2V207A6	E2M2V207A6	E2M2V207A6
	Sada 2cestného ventilu 24V ON/OFF (4 trubky)									

	FWL-DAT/DAF	FWS-AT/AF	FWM-DAT/DAF	FWE-DT/DF	FWE-FT/FF	FWP-CT/CF	FWB-CT/CF	FWQ-AT/AF	FWD-AT/AF	FWN-AT/AF	FWT-HT
	E2MV03A6 (třída 1 až 35) E2MV06A6 (třída 4 a 6) E2MV10A6 (třída 8 a 10)	E2MV03A6 (třída 2, 3 a 6) E2MV10A6 (třída 8)	E2MV03A6 (třída 1 až 35) E2MV06A6 (třída 4 a 6) E2MV10A6 (třída 8 a 10)	E3V2VN02V3WA	EK02WV3V3W5A (třída 4 až 10) EK04WV3V3C5A (třída 14 a 16) EK06WV3V3C5A (třída 20 a 24)	E4V2N05OV3WA (třída 4 a 5) E4V2N08OV3WA (třída 6 a 8) E2MV10B6 (třída 10 až 17)	E4V2N05OV3WA (třída 4 a 5) E4V2N08OV3WA (třída 6 a 8) E2MV10B6 (třída 10 až 17)	EK02WV3V3W5A (třída 4 až 07) EK08WV3V3D5A (třída 09 až 14) EK06WV3V3C5A (třída 17 až 25)	ED2MV04A6 (třída 4) ED2MV10A6 (třída 6, 8 a 10) ED2MV18A6 (třída 12 až 18)	ED2MV04A6 (třída 4 a 5) ED2MV10A6 (třída 6 až 10) ED2MV18A6 (třída 12 až 18)	
	E4MV03A6 (třída 1 až 35) E4MV06A6 (třída 4 a 6) E4MV10A6 (třída 8 a 10)	E4MV03A6 (třída 2, 3 a 6) E4MV10A6 (třída 8)	E4MV03A6 (třída 1 až 35) E4MV06A6 (třída 4 a 6) E4MV10A6 (třída 8 a 10)	E3V4VN02V3WA	EK02WV3V3W5A x 2 (třída 4 až 10) EK04WV3V3C5A x 2 (třída 14 a 16) EK06WV3V3C5A x 2 (třída 20 a 24)	E4V2N05OV3WA + E4VHN08OV3WA (třída 4 až 5) E4V2N08OV3WA + E4VHN08OV3WA (třída 6 až 8) E2MV10B6 + E4VHN17OV3WA (třída 10 až 17)	E4V2N05OV3WA + E4VHN08OV3WA (třída 4 až 5) E4V2N08OV3WA + E4VHN08OV3WA (třída 6 až 8) E2MV10B6 + E4VHN17OV3WA (třída 10 až 17)	EK02WV3V3W5A x2 (třída 4 až 07) EK08WV3V3D5A x2 (třída 09 až 14) EK06WV3V3C5A x2 (třída 17 až 25)	ED4MV04A6 (třída 4) ED4MV10A6 (třída 6, 8 a 10) ED4MV18A6 x 2 (třída 12 až 18)	ED4MV04A6 (třída 4 a 5) ED4MV10A6 (třída 6 až 10) ED2MV18A6 x2 (třída 12 až 18)	
				E2V2VN01V3WA	EK02WV2V3W5A (třída 4 až 10) EK04WV2V3C5A (třída 14 a 16) EK06WV2V3C5A (třída 20 a 24)			EK02WV2V3W5A (třída 4 až 07) EK08WV2V3D5A (třída 09 až 14) EK06WV2V3C5A (třída 17 až 25)	ED2MV2B04A6 (třída 4) ED2MV2B10A6 (třída 6 až 10) ED2MV2B18A6 (třída 12 až 18)	ED2MV2B04A6 (třída 4 a 5) ED2MV2B10A6 (třída 6 až 10) ED2MV2B18A6 (třída 12 až 18)	EK02HV2A (třída 2 až 4) EK05HV2A (třída 5 a 6)
				E2V4VN01V3WA	EK02WV2V3W5A (třída 4 až 10) EK04WV2V3C5A (třída 14 a 16) EK06WV2V3C5A (třída 20 a 24)	E2MV2B07A6 + E2MV2B07A6 (třída 4 až 8) E2MV2B10A6 + E2MV2B07A6 (třída 10 až 17)	E2MV2B07A6 + E2MV2B07A6 (třída 4 až 8) E2MV2B10A6 + E2MV2B07A6 (třída 10 až 17)	EK02WV2V3W5A x2 (třída 4 až 07) EK08WV2V3D5A x2 (třída 09 až 14) EK06WV2V3C5A x2 (třída 17 až 25)	ED4MV2B04A6 (třída 4) ED4MV2B10A6 (třída 6 až 10) ED2MV2B18A6 x2 (třída 12 až 18)	ED4MV2B04A6 (třída 4 a 5) ED4MV2B10A6 (třída 6 až 10) ED2MV2B18A6 x2 (třída 12 až 18)	
	E2MV2B07A6 (třída 1 až 6) E2MV2B10A6 (třída 8 a 10)	E2MV2B07A6 (Třída 2 až 6) E2MV2B10A6 (třída 8)	E2MV2B07A6 (třída 1 až 6) E2MV2B10A6 (třída 8 a 10)			E2MV2B07A6 (třída 4 až 8) E2MV2B10A6 (třída 10 až 17)	E2MV2B07A6 (třída 4 až 8) E2MV2B10A6 (třída 10 až 17)				
	E2MV2B07A6	E2MV2B07A6	E2MV2B07A6			E2MV2B07A6	E2MV2B07A6				
						E4VHN08OV3WA (třída 4 až 8) E4VHN17OV3WA (třída 10 až 17)	E4VHN08OV3WA (třída 4 až 8) E4VHN17OV3WA (třída 10 až 17)				
	E2MVD03A6 (třída 1 až 35) E2MVD06A6 (třída 4 a 6) E2MVD10A6 (třída 8 a 10)	E2MVD03A6 (třída 2 a 3) E2MVD06A6 (třída 6) E2MVD10A6 (třída 8)	E2MVD03A6 (třída 1 až 35) E2MVD06A6 (třída 4 a 6) E2MVD10A6 (třída 8 a 10)								
	E4MVD03A6 (třída 1 až 35) E4MVD06A6 (třída 4 a 6) E4MVD10A6 (třída 8 a 10)	E4MVD03A6 (třída 2 a 3) E4MVD06A6 (třída 4 a 6) E4MVD10A6 (třída 8 a 10)	E4MVD03A6 (třída 1 až 35) E4MVD06A6 (třída 4 a 6) E4MVD10A6 (třída 8 a 10)								
	E2M2V03A6 (třída 1 až 35) E2M2V06A6 (třída 4 a 6) E2M2V10A6 (třída 8 a 10)	E2M2V03A6 (třída 2 a 3) E2M2V06A6 (třída 6) E2M2V10A6 (třída 8)	E2M2V03A6 (třída 1 až 35) E2M2V06A6 (třída 4 a 6) E2M2V10A6 (třída 8 a 10)			E4V2N05O24WA (třída 4 a 5) E4V2N08O24WA (třída 6 a 8) E4V2N17O24WA (třída 10 až 17)	E4V2N05O24WA (třída 4 a 5) E4V2N08O24WA (třída 6 a 8) E4V2N17O24WA (třída 10 až 17)				
	E4M2V03A6 (třída 1 až 35) E4M2V06A6 (třída 4 a 6) E4M2V10A6 (třída 8 a 10)	E4M2V03A6 (třída 2 a 3) E4M2V06A6 (třída 6) E4M2V10A6 (třída 8)	E4M2V03A6 (třída 1 až 35) E4M2V06A6 (třída 4 a 6) E4M2V10A6 (třída 8 a 10)								
	E2M2V207A6 (třída 1 až 35) E2M2V210A6 (třída 8 a 10)	E2M2V207A6 (třída 2, 3 a 6) E2M2V210A6 (třída 8)	E2M2V207A6 (třída 1 až 35) E2M2V210A6 (třída 8 a 10)			E2M2V207A6 (třída 4 až 8) E2M2V210A6 (třída 10 až 17)	E2M2V207A6 (třída 4 až 8) E2M2V210A6 (třída 10 až 17)				
	E2M2V207A6	E2M2V207A6	E2M2V207A6			E2M2V207A6	E2M2V207A6				
						E2M2V207A6 + E2M2V207A6 (třída 4 až 8) E2M2V210A6 + E2M2V207A6 (třída 10 až 17)	E2M2V207A6 + E2M2V207A6 (třída 4 až 8) E2M2V210A6 + E2M2V207A6 (třída 10 až 17)				

	Vnitřní jednotky	FWC-BT/BF	FWF-BT/BF	FWF-DT/DF	FWC-DT/DF	FWH-AT/AF	FWI-AT/AF	FWZ-AT/AF	FWV-DAT/DAF	FWR-AT/AF
Proporcionální ventily	Sada 3cestného proporcionálního ventilu (2 trubky)					E2C3PV02A (třída 2 až 4) E2C3PV06A (třída 6 až 8)	E2C3PV02A (třída 2 až 4) E2C3PV06A (třída 6 až 8)	E2MPV03A6 (třída 2 a 3) E2MPV06A6 (třída 6) E2MPV10A6 (třída 8)	E2MPV03A6 (třída 1 až 35) E2MPV06A6 (třída 4 a 6) E2MPV10A6 (třída 8 a 10)	E2MPV03A6 (třída 2 a 3) E2MPV06A6 (třída 6) E2MPV10A6 (třída 8)
	Sada 3cestného proporcionálního ventilu (přídavný výměník tepla)					E4C3PV02A (třída 2 až 4) E4C3PV06A (třída 6 až 8)	E4C3PV02A (třída 2 až 4) E4C3PV06A (třída 6 až 8)			
	Sada 3cestného proporcionálního ventilu (4 trubky)							E4MPV03A6 (třída 2 a 3) E4MPV06A6 (třída 6) E4MPV10A6 (třída 8)	E4MPV03A6 (třída 1 až 35) E4MPV06A6 (třída 4 a 6) E4MPV10A6 (třída 8 a 10)	E4MPV03A6 (třída 2 a 3) E4MPV06A6 (třída 6) E4MPV10A6 (třída 8)
	Sada 2cestného proporcionálního ventilu (chladicí výměník tepla)					E2C2PV02A (třída 2 až 4) E2C2PV06A (třída 6 až 8)	E2C2PV02A (třída 2 až 4) E2C2PV06A (třída 6 až 8)	E2MPV207A6 (třída 2, 3 a 6) E2MPV210A6 (třída 8)	E2MPV207A6 (třída 1 až 6) E2MPV210A6 (třída 8 a 10)	E2MPV207A6 (třída 2, 3 a 6) E2MPV210A6 (třída 8)
	Sada 2cestného proporcionálního ventilu (přídavný výměník tepla)					E4C2PV02A (třída 2 až 4) E4C2PV06A (třída 6 až 8)	E4C2PV02A (třída 2 až 4) E4C2PV06A (třída 6 až 8)	E2MPV207A6	E2MPV207A6	E2MPV207A6
	Sada 2cestného proporcionálního ventilu (4 trubky)									
Tlakově nezávislé regulační ventily	Tlakově nezávislé regulační ventily ON/OFF 230V (2 trubky)					E2C2PICV02A (třída 2 až 4) E2C2PICV06A (třída 6 až 8)	E2C2PICV02A (třída 2 až 4) E2C2PICV06A (třída 6 až 8)	FWZSVPIC2V15 (třída 2) FWZSVPIC2V20 (třída 3 a 6) FWZSVPIC2V25 (třída 8)	FWZSVPIC2V15 (třída 1) FWZSVPIC2V20 (třída 15 až 25) FWZSVPIC2V25 (třída 3 až 6) FWZSVPIC2V25 (třída 8 až 10)	FWZSVPIC2V15 (třída 2) FWZSVPIC2V20 (třída 3 a 6) FWZSVPIC2V25 (třída 8)
	Tlakově nezávislé regulační ventily ON/OFF 230V (4 trubky)					E4C2PICV02A (třída 2 až 4) E4C2PICV06A (třída 6 až 8)	E4C2PICV02A (třída 2 až 4) E4C2PICV06A (třída 6 až 8)	FWZSVPIC2V1515 (třída 2) FWZSVPIC2V2015 (třída 3 a 6) FWZSVPIC2V2520 (třída 8)	FWZSVPIC2V1010 (třída 1) FWZSVPIC2V1515 (třída 15 až 25) FWZSVPIC2V2015 (třída 3 až 6) FWZSVPIC2V2520 (třída 8 až 10)	FWZSVPIC2V1515 (třída 2) FWZSVPIC2V2015 (třída 3 a 6) FWZSVPIC2V2520 (třída 8)
	Tlakově nezávislé regulační ventily s modulací 24V (2 trubky)					E2C2PRPICV02A (třída 2 až 4) E2C2PRPICV06A (třída 6 až 8)	E2C2PRPICV02A (třída 2 až 4) E2C2PRPICV06A (třída 6 až 8)			
	Tlakově nezávislé regulační ventily s modulací 24V (4 trubky)					E4C2PRPICV02A (třída 2 až 4) E4C2PRPICV06A (třída 6 až 8)	E4C2PRPICV02A (třída 2 až 4) E4C2PRPICV06A (třída 6 až 8)			
Adaptéry	Instalační krabice / montážní deska pro adaptér PCB (pokud není dostatek místa ve elektrické krabici)	KRP1K98A	KRP1BD101							
	Dálkové zapnutí/vypnutí		EKROROA							
	Dálkový snímač	KRCS01-4	KRCS01-1							
	Volitelná PCB pro připojení sběrnice MODBUS	EKFCMBCB	EKFCMBCB							
	Kabelový adaptér se 4 výstupními signály pro PCB řízení ventilů	EKRP1C11	EKRP1C11							
	Montážní sada FWEDA pro instalaci desky PCB									
	Přídavný kabel pro připojení ventilové sady externího výrobce			EKER030A	EKER030A					
	Sada teplotních snímačů pro kabelový dálkový ovladač			FWTSKA	FWTSKA	FWTSKA	FWTSKA	FWTSKA	FWTSKA	FWTSKA
	Sada snímače relativní vlhkosti pro kabelový dálkový ovladač			FWHSKA	FWHSKA	FWHSKA	FWHSKA	FWHSKA	FWHSKA	FWHSKA
	Snímač teploty vody pro zjednodušený regulátor			FWCSWA	FWCSWA	FWCSWA	FWCSWA	FWCSWA	FWCSWA	FWCSWA
	Termostat pro vypínání ventilátoru								YFSTA6	
	Rozhraní master-slave					EPIMSA6			EPIMSA6	
	Rozhraní napájení									

	FWL-DAT/DAF	FWS-AT/AF	FWM-DAT/DAF	FWE-DT/DF	FWE-FT/FF	FWP-CT/CF	FWB-CT/CF	FWQ-AT/AF	FWD-AT/AF	FWN-AT/AF	FWT-HT
	E2MPV03A6 (třída 1 až 35) E2MPV06A6 (třída 4 a 6) E2MPV10A6 (třída 8 a 10)	E2MPV03A6 (třída 2 a 3) E2MPV06A6 (třída 6) E2MPV10A6 (třída 8)	E2MPV03A6 (třída 1 až 35) E2MPV06A6 (třída 4 a 6) E2MPV10A6 (třída 8 a 10)	E4V2PN04V3DA (třída 3 až 5) E4V2PN06V3DA (třída 6 až 8) E4V2PN10V3DA (třída 10 a 11)	EK02P3V24W5A (třída 4 až 10) EK04P3V24C5A (třída 14 a 16) EK06P3V24C5A (třída 20 a 24)	E4V2N05P24WA (třída 4 a 5) E4V2N08P24WA (třída 6 a 8) E2MPV10A6 (třída 10 až 17)	E4V2N05P24WA (třída 4 a 5) E4V2N08P24WA (třída 6 a 8) E2MPV10A6 (třída 10 až 17)				
						E4VHN08P24WA (třída 4 až 8) E4VHN17P24WA (třída 10 až 17)	E4VHN08P24WA (třída 4 až 8) E4VHN17P24WA (třída 10 až 17)				
	E4MPV03A6 (třída 1 až 35) E4MPV06A6 (třída 4 a 6) E4MPV10A6 (třída 8 a 10)	E4MPV03A6 (třída 2 a 3) E4MPV06A6 (třída 6) E4MPV10A6 (třída 8)	E4MPV03A6 (třída 1 až 35) E4MPV06A6 (třída 4 a 6) E4MPV10A6 (třída 8 a 10)	E4V4PN04V3DA (třída 3 až 5) E4V4PN06V3DA (třída 6 až 8) E4V4PN10V3DA (třída 10 a 11)	EK02P3V24W5A x2 (třída 4 až 10) EK04P3V24C5A x2 (třída 14 a 16) EK06P3V24C5A x2 (třída 20 a 24)	E4V2N05P24WA + E4VHN08P24WA (třída 4 a 5) E4V2N08P24WA + E4VHN08P24WA (třída 6 a 8) E2MPV10A6 + E4VHN17P24WA (třída 10 až 17)	E4V2N05P24WA + E4VHN08P24WA (třída 4 a 5) E4V2N08P24WA + E4VHN08P24WA (třída 6 a 8) E2MPV10A6 + E4VHN17P24WA (třída 10 až 17)				
	E2MPV207A6 (třída 1 až 6) E2MPV210A6 (třída 8 a 10)	E2MPV207A6 (třída 2, 3 a 6) E2MPV210A6 (třída 8)	E2MPV207A6 (třída 1 až 6) E2MPV210A6 (třída 8 a 10)			E2MPV207A6 (třída 4 až 8) E2MPV210A6 (třída 10 až 17)	E2MPV207A6 (třída 4 až 8) E2MPV210A6 (třída 10 až 17)				
	E2MPV207A6	E2MPV207A6	E2MPV207A6			E2MPV207A6	E2MPV207A6				
						E2MPV207A6 + E2MPV207A6 (třída 4 až 8) E2MPV210A6 + E2MPV207A6 (třída 10 až 17)	E2MPV207A6 + E2MPV207A6 (třída 4 až 8) E2MPV210A6 + E2MPV207A6 (třída 10 až 17)				
	FWZSVPIC2V15 (třída 1) FWZSVPIC2V20 (třída 15 až 25) FWZSVPIC2V25 (třída 3 až 6) FWZSVPIC2V25 (třída 8 až 10)	FWZSVPIC2V15 (třída 2) FWZSVPIC2V20 (třída 3 a 6) FWZSVPIC2V25 (třída 8)	FWZSVPIC2V15 (třída 1) FWZSVPIC2V20 (třída 15 až 25) FWZSVPIC2V25 (třída 3 až 6) FWZSVPIC2V25 (třída 8 až 10)			FWBPVPIC2V15 (třída 4 a 6) FWBPVPIC2V20A (třída 8) FWBPVPIC2V20B (třída 10) FWBPVPIC2V25 (třída 11 až 17)	FWBPVPIC2V15 (třída 4 a 6) FWBPVPIC2V20 (třída 8 a 10) FWBPVPIC2V25 (třída 11 až 17)		FWDNVPIC2V20 (třída 4 a 6) FWDNVPIC2V25 (třída 8 a 10) FWDNVPIC2V32 (třída 12 až 18)	FWDNVPIC2V20 (třída 4 až 7) FWDNVPIC2V25 (třída 8 a 10) FWDNVPIC2V32 (třída 12 až 18)	
	FWZSVPIC2V1010 (třída 1) FWZSVPIC2V1515 (třída 15 až 25) FWZSVPIC2V2015 (třída 3 až 6) FWZSVPIC2V2520 (třída 8 až 10)	FWZSVPIC2V1515 (třída 2) FWZSVPIC2V2015 (třída 3 a 6) FWZSVPIC2V2520 (třída 8)	FWZSVPIC2V1010 (třída 1) FWZSVPIC2V1515 (třída 15 až 25) FWZSVPIC2V2015 (třída 3 až 6) FWZSVPIC2V2520 (třída 8 až 10)			FWBPVPIC2V1015 (třída 4 a 5) FWBPVPIC2V1515 (třída 6) FWBPVPIC2V2015A (třída 8) FWBPVPIC2V2015A (třída 10) FWBPVPIC2V2515 (třída 11 až 17)	FWBPVPIC2V1015 (třída 4 a 5) FWBPVPIC2V1515 (třída 6) FWBPVPIC2V2015A (třída 8) FWBPVPIC2V2015A (třída 10) FWBPVPIC2V2515 (třída 11 až 17)		FWDNVPIC2V2015 (třída 4 a 6) FWDNVPIC2V2520 (třída 8 a 10) FWDNVPIC2V3220 (třída 12) FWDNVPIC2V3225 (třída 16 až 18)	FWDNVPIC2V2015 (třída 4 a 6) FWDNVPIC2V2520 (třída 8 a 10) FWDNVPIC2V3220 (třída 12) FWDNVPIC2V3225 (třída 16 až 18)	
											FCBAG
								EKC01Q5A			
					EKER015A						
	FWTSKA	FWTSKA	FWTSKA	FWTSKA	FWTSKA	FWTSKA	FWTSKA	FWTSKA	FWTSKA	FWTSKA	
	FWHSKA	FWHSKA	FWHSKA	FWHSKA	FWHSKA	FWHSKA	FWHSKA	FWHSKA	FWHSKA	FWHSKA	
	FWCSWA	FWCSWA	FWCSWA	FWCSWA	FWCSWA	FWCSWA	FWCSWA	FWCSWA	FWCSWA	FWCSWA	
	YFSTA6		YFSTA6				YFSTA6		YFSTA6		
	EPIMSA6		EPIMSA6	EPIMSA6	EPIMSA6		EPIMSA6		EPIMSA6		
									EPIB6 (pouze třída 16 a 18)		

	Vnitřní jednotky	FWC-BT/BF	FWF-BT/BF	FWF-DT/DF	FWC-DT/DF	FWH-AT/AF	FWI-AT/AF	FWZ-AT/AF	FWV-DAT/DAF	FWR-AT/AF
Ostatní	Souprava přívodu čerstvého vzduchu (typ pro přímou instalaci)		KDDQ44XA60	KDDQ44XA60						
	Přívod čerstvého vzduchu	KDDP55C160-1 + KDDP55D160-2			KDDP55C160-1 + KDDP55D160-2			EFA02A6 (třída 2) EFA03A6 (třída 3) EFA06A6 (třída 6) EFA10A6 (třída 8)	EFA02A6 (třída 1, 15 a 2) EFA03A6 (třída 25 a 3) EFA06A6 (třída 35, 4 a 6) EFA10A6 (třída 8 a 10)	
	Filtr s dlouhou životností		KAFQ441BA60	KAFQ441BA60	KAF5511D160					
	Vysoce účinný filtr				BAF552AA160					
	Elektrický ohřívač (standard)							EEH02A6 (třída 2) EEH03A6 (třída 3) EEH06A6 (třída 6) EEH10A6 (třída 8)	EEH01A6 (třída 1) EEH02A6 (třída 15 a 2) EEH03A6 (třída 25 a 3) EEH06A6 (třída 35, 4 a 6) EEH10A6 (třída 8 a 10)	EEH02A6 (třída 2) EEH03A6 (třída 3) EEH06A6 (třída 6) EEH10A6 (třída 8)
	Elektrický ohřívač (velký)									
	Přídavný výměník tepla							ESRH02A6 (třída 2) ESRH03A6 (třída 3) ESRH06A6 (třída 6) ESRH10A6 (třída 8)	ESRH02A6 (třída 1, 15 a 2) ESRH03A6 (třída 25 a 3) ESRH06A6 (třída 35, 4 a 6) ESRH10A6 (třída 8 a 10)	ESRH02A6 (třída 2) ESRH03A6 (třída 3) ESRH06A6 (třída 6) ESRH10A6 (třída 8)
	Podpěrné patky							ESFV06A6 (třída 2, 3 a 6) ESFV10A6 (třída 8)	ESFV06A6 (třída 1 až 6) ESFV10A6 (třída 8 a 10)	
	Podpěrná patka a mřížka							ESFVG02A6 (třída 2) ESFVG03A6 (třída 3) ESFVG06A6 (třída 6) ESFVG10A6 (třída 8)	ESFVG02A6 (třída 1, 15 a 2) ESFVG03A6 (třída 25 a 3) ESFVG06A6 (třída 35, 4 a 6) ESFVG10A6 (třída 8 a 10)	
	Sada předního sání vzduchu									
	Vzduchová komora s obdélníkovými přípojkami									
	Vzduchová komora s obdélníkovými přípojkami (na straně výfuku)									
	Vzduchová komora s obdélníkovými přípojkami (na straně sání)									

	FWL-DAT/DAF	FWS-AT/AF	FWM-DAT/DAF	FWE-DT/DF	FWE-FT/FF	FWP-CT/CF	FWB-CT/CF	FWQ-AT/AF	FWD-AT/AF	FWN-AT/AF	FWT-HT
									EDMFA04A6 (třída 4) EDMFA06A6 (třída 6) EDMFA10A6 (třída 8 a 10) EDMFA12A6 (třída 12) EDMFA18A6 (třída 16 a 18)	EDMFA04A6 (třída 4 a 5) EDMFA06A6 (třída 6 a 7) EDMFA10A6 (třída 8 a 10)	
	EEH01A6 (třída 1) EEH02A6 (třída 15 a 2) EEH03A6 (třída 25 a 3) EEH06A6 (třída 35, 4 a 6) EEH10A6 (třída 8 a 10)	EEH02A6 (třída 2) EEH03A6 (třída 3) EEH06A6 (třída 6) EEH10A6 (třída 8)	EEH01A6 (třída 1) EEH02A6 (třída 15 a 2) EEH03A6 (třída 25 a 3) EEH06A6 (třída 35, 4 a 6) EEH10A6 (třída 8 a 10)			EH060V3A (třída 4 a 5) EH100V36A (třída 6 a 8) EH200V36A (třída 10 až 17)	EH060V3A (třída 4 a 5) EH100V36A (třída 6 a 8) EH200V36A (třída 10 až 17)		EDEH04A6 (třída 4) EDEHS06B6 (třída 6) EDEHS10B6 (třída 8 a 10) EDEHS12B6 (třída 12) EDEHS18B6 (třída 16 a 18)	EDEH04A6 (třída 4 a 5) EDEHS06B6 (třída 6 a 7) EDEHS10B6 (třída 8 a 10)	
									EDEH04A6 (třída 4) EDEHB06A6 (třída 6) EDEHB10A6 (třída 8 a 10) EDEHB12A6 (třída 12) EDEHB18A6 (třída 16 a 18)	EDEH04A6 (třída 4 a 5) EDEHB06A6 (třída 6 a 7) EDEHB10A6 (třída 8 a 10)	
	ESRH02A6 (třída 1, 15 a 2) ESRH03A6 (třída 25 a 3) ESRH06A6 (třída 35, 4 a 6) ESRH10A6 (třída 8 a 10)	ESRH02A6 (třída 2) ESRH03A6 (třída 3) ESRH06A6 (třída 6) ESRH10A6 (třída 8)	ESRH02A6 (třída 1, 15 a 2) ESRH03A6 (třída 25 a 3) ESRH06A6 (třída 35, 4 a 6) ESRH10A6 (třída 8 a 10)			EAHD04A (třída 4 a 5) EAHD06A (třída 6 a 8) EAHD10A (třída 10 až 17)	EAHD04A (třída 4 a 5) EAHD06A (třída 6 a 8) EAHD10A (třída 10 až 17)				
		ESFV06A6 (třída 2, 3 a 6) ESFV10A6 (třída 8)	ESFV06A6 (třída 1 až 6) ESFV10A6 (třída 8 a 10)	ESFH01D5 (montážní patka pro svislou instalaci)							
		CONV02A6 (třída 2) CONV03A6 (třída 3) CONV06A6 (třída 6) CONV10A6 (třída 8)	CONV02A6 (třída 1, 15 a 2) CONV03A6 (třída 25 a 3) CONV06A6 (třída 35, 4 a 6) CONV10A6 (třída 8 a 10)			EDFAI04A (třída 4 a 5) EDFAI06A (třída 6 a 8) EDFAI10A (třída 10 až 17)	EDFAI04A (třída 4 a 5) EDFAI06A (třída 6 a 8) EDFAI10A (třída 10 až 17)				
									PRD04A6 (třída 4) PRD06A6 (třída 6) PRD08A6 (třída 8 a 10) PRD12A6 (třída 12) PRD16A6 (třída 16 a 18)	PRD04A6 (třída 4 a 5) PRD06A6 (třída 6 a 7) PRD08A6 (třída 8 a 10)	
		EPOR02A6 (třída 2) EPOR03A6 (třída 3) EPOR06A6 (třída 6) EPOR10A6 (třída 8)	EPOR02A6 (třída 2) EPOR03A6 (třída 3) EPOR06A6 (třída 6) EPOR10A6 (třída 8)								
		EPIR02A6 (třída 2) EPIR03A6 (třída 3) EPIR06A6 (třída 6) EPIR10A6 (třída 8)	EPIR02A6 (třída 2) EPIR03A6 (třída 3) EPIR06A6 (třída 6) EPIR10A6 (třída 8)								

	Vnitřní jednotky	FWC-BT/BF	FWF-BT/BF	FWF-DT/DF	FWC-DT/DF	FWH-AT/AF	FWI-AT/AF	FWZ-AT/AF	FWV-DAT/DAF	FWR-AT/AF
Ostatní	Vzduchová komora s kruhovými přípojkami									
	Vzduchová komora (neizolovaná izolovaná) s kruhovými přípojkami (na straně výfuku)									
	Vzduchová komora (izolovaná) s kruhovými přípojkami (na straně výfuku)									
	Vzduchová komora (izolovaná) s kruhovými přípojkami (na straně sání)									
	Kryt pro elektrická připojení									
	Filtr G2									
	Filtr G3									
	Filtr G4									
	Přídavná vanička na kondenzát			EDT02D5A	EDT03D5A					
	Pomocná svislá vanička na kondenzát					zahrnuto	zahrnuto	EDPVB6	EDPVB6	EDPVB6
	Pomocná vodorovná vanička na kondenzát							EDPHB6	EDPHB6	EDPHB6
	Odsávací čerpadlo	zahrnuto	zahrnuto	zahrnuto	zahrnuto	zahrnuto	zahrnuto	CDRP1A	CDRP1A	CDRP1A (pouze svislá instalace)
	Sada pro svislou instalaci (nástěnnou)									

	FWL-DAT/DAF	FWS-AT/AF	FWM-DAT/DAF	FWE-DT/DF	FWE-FT/FF	FWP-CT/CF	FWB-CT/CF	FWQ-AT/AF	FWD-AT/AF	FWN-AT/AF	FWT-HT
									PCIC04A6 (třída 4) PCIC06A6 (třída 6) PCIC08A6 (třída 8 a 10) PCIC12A6 (třída 12) PCIC16A6 (třída 16 a 18)	PCIC04A6 (třída 4 a 5) PCIC06A6 (třída 6 a 7) PCIC08A6 (třída 8 a 10)	
						PLT1NAA (třída 4 a 5) PLT2NAA (třída 6 a 8) PLT3NAA (třída 10 až 17)	PLT1NAA (třída 4 a 5) PLT2NAA (třída 6 a 8) PLT3NAA (třída 10 až 17)				
		EPCC02A6 (třída 2) EPCC03A6 (třída 3) EPCC06A6 (třída 6) EPCC10A6 (třída 8)	EPCC02A6 (třída 1, 15 a 2) EPCC03A6 (třída 25 a 3) EPCC06A6 (třída 35, 4 a 6) EPCC10A6 (třída 8 a 10)			PLT1CAA (třída 4 a 5) PLT2CAA (třída 6 a 8) PLT3CAA (třída 10 až 17)	PLT1CAA (třída 4 a 5) PLT2CAA (třída 6 a 8) PLT3CAA (třída 10 až 17)				
		EICC02A6 (třída 2) EICC03A6 (třída 3) EICC06A6 (třída 6) EICC10A6 (třída 8)	EICC02A6 (třída 1, 15 a 2) EICC03A6 (třída 25 a 3) EICC06A6 (třída 35, 4 a 6) EICC10A6 (třída 8 a 10)			FWS08BOXA	FWS08BOXA		FWS08BOXA (až do třídy 7 + 12) FWD18BOXA (třída 8, 10, 16, 18)	FWS08BOXA (až do třídy 7 + 12) FWD18BOXA (třída 8, 10, 16, 18)	
		FWS08BOXA	FWS08BOXA								
					EKAF02G5A (třída 4 až 6) EKAF03G5A (třída 8 až 12) EKAF02G5A x 2 (třída 14 až 16) EKAF02G5A + EKAF03G5A (třída 20 až 24)						
								EKAF06G3PQ5A (třída 04 až 05) EKAF08G3PQ5A (třída 07) EKAF11G3PQ5A (třída 09 až 14) EKAF15G3PQ5A (třída 17 až 25)			
						FG4T1AA (třída 4 a 5) FG4T2AA (třída 6 a 8) FG4T3AA (třída 10 až 17)	FG4T1AA (třída 4 a 5) FG4T2AA (třída 6 a 8) FG4T3AA (třída 10 až 17)	EKAF06G4PQ5A (třída 04 až 05) EKAF08G4PQ5A (třída 07) EKAF11G4PQ5A (třída 09 až 14) EKAF15G4PQ5A (třída 17 až 25)	FSDG404A (třída 4) FSDG406A (třída 6) FSDG408A (třída 8 a 10) FSDG412A (třída 12) FSDG416A (třída 16 a 18)	FSDG404A (třída 4 a 5) FSDG406A (třída 6 a 7) FSDG408A (třída 8 a 10)	
								zahrnuto			
	EDPVB6	EDPVB6	EDPVB6	ESFD01D6					EDDPV10A6 (třída 4, 6, 8, 10) EDDPV18A6 (třída 12, 16 a 18)	EDDPV10A6	
	EDPHB6	EDPHB6	EDPHB6		zahrnuto	EDPD7 (třída 4 až 8) EDPD9 (třída 10 až 17)	EDPD7 (třída 4 až 8) EDPD9 (třída 10 až 17)		EDDPH10A6 (třída 4, 6, 8, 10) EDDPH18A6 (třída 12, 16 a 18)	EDDPH10A6	
	CDRP1A (pouze svislá instalace)	CDRP1A	CDRP1A			CDRP1A	CDRP1A	zahrnuto	CDRP1A	CDRP1A	
				ESFH02D5							

Online podpora pro partnery

■ Partnerská zóna

Zde najdete systémy a programy pro vaši každodenní spolupráci se značkou Daikin a zákazníky.

■ E-parts

Systém pro specifikaci a objednávku náhradních dílů.

Kontakt: service@daikin.cz

■ Zákaznický portál

Přehledný a snadný systém ulehčující spolupráci se společností Daikin. Nabídky, objednávky a faktury na jednom místě.

■ Reklamace

Pro vytvoření reklamace využijte našeho reklamačního formuláře pro instalační firmy

Kontakt: reklamace@daikin.cz

■ Objednávky

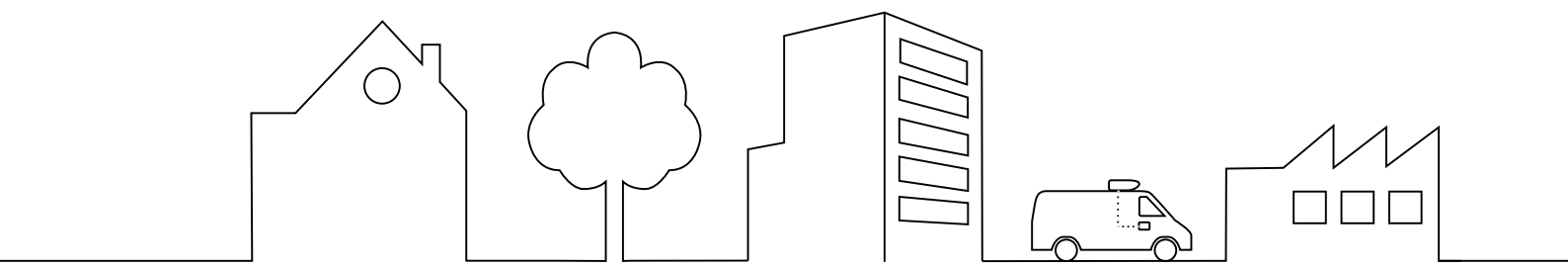
Přehledný objednávkový formulář pro objednání zařízení dle nabídky či vlastní specifikace.

Kontakt: objednavky@daikin.cz

■ Technická podpora

Technická podpora pro řešení složitějších aplikací v residenčním segmentu portfolia Daikin.

Kontakt: podpora@daikin.cz

Technická podpora pro řešení složitějších aplikací v komerčním segmentu portfolia Daikin.

Kontatk: poptavky@daikin.cz