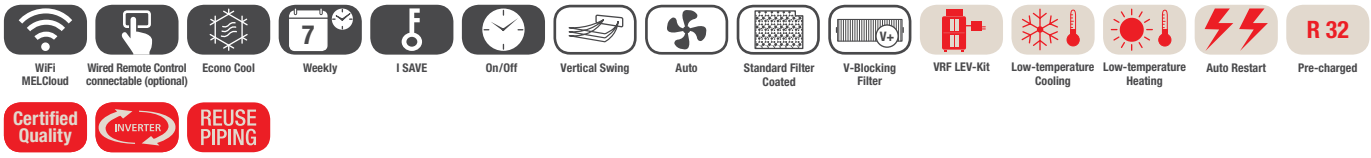
PARAPET KÉSZÜLÉK MFZ-KT

Functions



Az MFZ-KT parapet készülék különösképpen alkalmas azokban az esetekben, amikor rendszeresen használják mind hűtő, mind fűtő üzemmódban. A fűtőtesthez hasonlóan a padló közelében felállítható.

Multiflow-Vane-funkció

- A levegő egyidejű elosztása felfelé és lefelé fűtő üzemmódban, így garantált az ideális légkeringtetés és a helyiség gyors felmelegítése
- Hűtő üzemmódban a légkivezetés csak felfelé történik a legjobb hatékonyság elérése érdekében

Változatos telepítés

- Három telepítési lehetőség: álló, beépített, falra akasztott

Hűtőközeg érzékelő

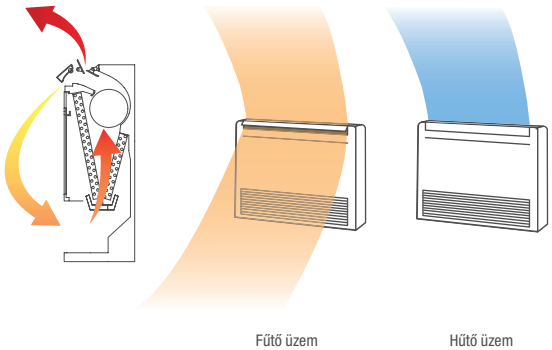
- Integrált hűtőközeg érzékelő az esetleges szivárgások korai megállapításához

Infravörös távvezérlő heti időzítő funkcióval a szállítási terjedelem része

Kiegészítők

Típus	Leírás	Mennyiség
MAC-2470FT-E	V-Blocking szűrő MFZ-KT modellhez	10
MAC-1300RC-E	Távvezérlő tartó (W)	15

Multi-flow Vane funkció
A Multi-flow Vane funkcióval a levegőáram a két új tervezésű kimeneti lamella segítségével a felhasználó mindenkori igényeihez igazítható.



KOMPAKT PADLÓN ÁLLÓ EGYSÉGEK

Inverteres Split / Hűtésre / Fűtésre

MFZ-KT inverteres padlón álló egységek, hűtés / fűtés

Beltéri egységek típusa			MFZ-KT25VGK	MFZ-KT35VGK	MFZ-KT50VGK	MFZ-KT60VGK
Kültéri egységek típusa			SUZ-M25VA2	SUZ-M35VA2	SUZ-M50VA2	SUZ-M60VA2
Hűtés	Hűtési teljesítmény (kW)		2,50 (1,6-3,2)	3,50 (0,9-3,9)	5,00 (1,2-5,6)	6,10 (1,7-6,3)
	Teljesítményfelvétel (kW)		0,62	1,06	1,55	1,84
	SEER		6,50	6,60	6,80	6,20
	Energiahatékonysági osztály		A++	A++	A++	A++
	Üzemi tartomány (°C)		–10~+46	–10~+46	–15~+46	–15~+46
Fűtés	Fűtési teljesítmény (kW)		3,4 (1,3-4,2)	4,3 (1,1-5,0)	6,0 (1,5-7,2)	7,0 (1,6-8,0)
	Teljesítményfelvétel (kW)		0,91	1,26	1,87	2,18
	SCOP		4,20	4,40	4,20	4,10
	Energiahatékonysági osztály		A+	A+	A+	A+
	Üzemi tartomány (°C)		–10~+24	–10~+24	–10~+24	–10~+24
Beltéri egységek típusa			MFZ-KT25VGK	MFZ-KT35VGK	MFZ-KT50VGK	MFZ-KT60VGK
Levegő-térfogatáram hűtő üzemmódban (m³/h)		a / m	234 / 468	234 / 468	336 / 624	336 / 738
Hangnyomásszint Hűtés (dB(A))		a / m	19 / 37	19 / 37	28 / 42	28 / 46
Hangnyomásszint Fűtés (dB(A))		a / m	19 / 37	19 / 37	29 / 44	29 / 47
Hangteljesítményszint (dB(A))			54	54	60	65
Méretek (mm)		szé / mé / ma	750 / 215 / 600	750 / 215 / 600	750 / 215 / 600	750 / 215 / 600
Tömeg (kg)			14,5	14,5	14,5	15,0
Kültéri egységek típusa			SUZ-M25VA2	SUZ-M35VA2	SUZ-M50VA2	SUZ-M60VA2
Levegő-térfogatáram hűtés / fűtés (m³/h)			2 178 / 2 076	2 058 / 1 962	2 748 / 2 622	2 976 / 3 300
Hangnyomásszint Hűtés / Fűtés (dB(A))			45 / 46	48 / 48	48 / 49	49 / 51
Hangteljesítményszint (dB(A))			59	59	64	65
Méretek (mm)		szé / mé / ma	800 / 285 / 550	800 / 285 / 550	800 / 285 / 714	840 / 330 / 880
Tömeg (kg)			30,0	35,0	41,0	53,0
Hűtéstechnikai adatok						
Teljes csövezési hossz (m)			20	20	30	30
Maximális magasságkülönbség (m)			12	12	30	30
Hűtőközeg típusa / menny. / max. menny. (kg)			R32 / 0,65 / 0,91	R32 / 0,90 / 1,16	R32 / 1,20 / 1,66	R32 / 1,25 / 1,71
GWP / CO_2-ekvivalens / CO_2-ekvivalens max. (t)			675 / 0,44 / 0,61	675 / 0,61 / 0,78	675 / 0,81 / 1,12	675 / 0,84 / 1,15
Hűtőközeg gyári töltet (m)			7	7	7	7
Hűtőközeg utántöltési mennyisége (g/m)			20	20	20	20
Kalorikus csövek csatlakozása Ø (mm)		folyó / gáz	6 / 10	6 / 10	6 / 12	6 / 16
Elektromos adatok						
Feszültségellátás (V/fázis/Hz)			220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Üzemi áramerősség (A)			3,50	4,90	5,58	9,00
Ajánlott vezeték-keresztmetszet - kültéri egység betáp vezetéke (mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Ajánlott teljesítmény-keresztmetszet - beltéri egység - kültéri egység (mm²)			4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Ajánlott kismegszakító (A)			10	16	20	20

A beltéri készülék hangnyomásszintje 1 méter magasságban, és a készülék előtt 1 méterrel mérve
Energiahatékonysági osztály egy A+++ és D közötti skálán