

Airconditioning

MSZ-AP 50-60i Wand-unit
Standaard-inverter-warmtepomp



Volledige nieuwe range compacte wand-units bestaat uit 6 verschillende binnen-units en 4 verschillende Single-Split buiten-units. Alle modellen kunnen worden toegepast op Single- en Multi-Split buiten-units.

Unieke eigenschappen

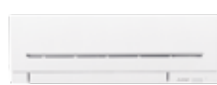
- + Compacte afmetingen voor onopvallende plaatsing.
- + Geluidsniveau van slechts 19 dB(A)
- + Nachtmodus welke automatisch het geluidsniveau van de buiten-unit verlaagt met -3dB(A)
- + Hoge energie-efficiëntie tot A+++ / A++ in koel- en verwarmingsmodus
- + MSZ-AP binnen-units zijn geschikt voor Multi-Split-toepassingen met R32 en R410A



Airconditioning

MSZ-AP 50-60i Wand-unit
Standaard-inverter-warmtepomp

Energie label tot:

Koelen **A+++** Verwarmen **A++**

Binnen-unit



Buiten-unit



Setspecificaties		WSH-AP50WI	WSH-AP60WI	WSH-AP71WI		
	Binnen-unit	MSZ-AP50	MSZ-AP60	MSZ-AP71		
	Buiten-unit	MUZ-AP50	MUZ-AP60	MUZ-AP71		

Vermogen en prestaties

Koelcapaciteit	kW	1,4-5,4	1,4-7,3	2,0-8,7		
S.E.E.R. Koelen		7,4	7,4	7,2		
Jaarlijks energiegebruik in koelbedrijf *	kWh	236	288	345		
Energie label koelen		A++	A++	A++		
Verwarmingscapaciteit	kW	1,4-7,3	2,0-8,6	2,2-10,3		
Verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	3,5	4,0	4,8		
S.C.O.P. Verwarmen		4,7	4,6	4,4		
Jaarlijks energiegebr. in verw.bedrijf *	kWh	1250	1398	2132		
Energie label verwarmen		A++	A++	A+		

Elektrische gegevens

Voeding	V/fase/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50		
Opgenomen verm. set (koelen/verwarmen)	kWe	1,55/1,60	1,59/1,67	2,01/2,12		
Nominale stroomsterkte (binnen/buiten)	A	0,32/7,0	0,43/7,4	0,40/9,3		
Afzekerwaarde	A	16	16	16		
Bekabeling tussen binnen- en buiten-unit	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5		
Voedingskabel naar binnen- of buiten-unit		Buiten	Buiten	Buiten		

Overige gegevens

Koudemiddel		R32	R32	R32		
Nominale koudemiddelvulling	kg	1,00	1,05	1,50		
Vorgevuld tot x m leidinglengte	m	7	15	15		
Extra vulling per meter leidinglengte	g/m	20	20	20		
Koelleiding diameters	inch	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"	1/4"-1/2"		
Max. leidinglengte	m	20	30	30		
Max. hoogteverschil	m	12	15	15		
Voorzien van Cleaning Free Technology		Ja	Ja	Ja		
Voorz. van winterreg. (koelen bij lage temp.)		Nee (-10)	Nee (-10)	Nee (-10)		

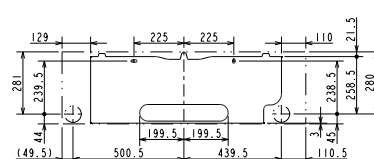
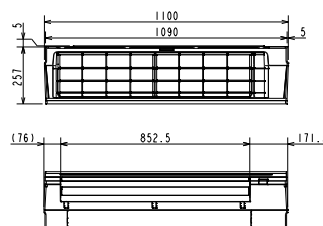
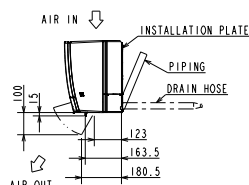
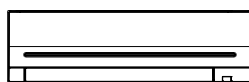
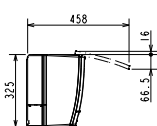
Type Binnen-unit		MSZ-AP50 VGK	MSZ-AP60 VGK	MSZ-AP71 VGK		
Luchtvolume koelen (laag/hoog)	m³/h	360/756	564/1134	576/1116		
Geluidsdruk niveau koelen (laag/hoog)	dB(A)	28/44	29/48	30/49		
Gewicht	kg	10,5	16,0	17,0		
Afmeting (HxBxD)	mm	299x798x219	325x1100x257	325x1100x257		
Condensaansluiting	mm	16	16	16		

Type Buiten-unit		MUZ-AP50 VG	MUZ-AP60 VG	MUZ-AP71 VG		
Luchtvolume	m³/h	2430	3126	3246		
Geluidsdruk niveau buiten-unit koelen **	dB(A)	52	56	56		
Gewicht	kg	40	40	55		
Afmeting (HxBxD)	mm	714x800x285	714x800x285	880x840x330		

* Gebruik is gebaseerd op testresultaten. Het werkelijke gebruik is afhankelijk van gebruik en weersomstandigheden. ** Gemeten op 1 meter van de unit in het veldcondities.

Afmetingen

Binnen-unit



AUTHORIZED DISTRIBUTOR