

# Airconditioning

## Productinformatie

WSH-AP 25~42i 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 25~42i Wand-unit Standaard-inverter-warmtepomp

Energie label tot:



Binnen-unit

Buiten-unit

Setspecificaties		WSH-AP25 WI	WSH-AP35 WI	WSH-AP42 WI		
		Binnen-unit	MSZ-AP25	MSZ-AP35	MSZ-AP42	
	Buiten-unit	MUZ-AP25	MUZ-AP35	MUZ-AP42		

**Vermogen en prestaties**

Koelcapaciteit	kW	0,9-3,4	1,1-3,8	0,9-4,5		
S.E.E.R. Koelen		8,6	8,6	7,8		
Jaarlijks energiegebruik in koelbedrijf *	kWh	101	142	188		
Energie label koelen		A+++	A+++	A++		
Verwarmingscapaciteit	kW	1,0-4,1	1,3-4,6	1,3-6,0		
Verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	1,9	2,4	3,2		
S.C.O.P. Verwarmen		4,8	4,7	4,7		
Jaarlijks energiegebr. in verw.bedrijf *	kWh	698	862	1120		
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	0,60/0,78	0,99/1,03	1,30/1,49		
Nominale stroomsterkte (binnen/buiten)	A	0,26/3,6	0,26/4,7	0,32/6,6		
Afzekerwaarde	A	10	10	10		
Bekabeling tussen binnen- en buiten-unit	mm <sup>2</sup>	4x1,5	4x1,5	4x1,5		
Voedingskabel naar binnen- of buiten-unit		Buiten	Buiten	Buiten		

**Overige gegevens**

Koudemiddel		R32	R32	R32		
Nominale koudemiddelvulling	kg	0,55	0,55	0,70		
Vorgevuld tot x m leidinglengte	m	7	7	7		
Extra vulling per meter leidinglengte	g/m	20	20	20		
Koelleiding diameters	inch	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"		
Max. leidinglengte	m	20	20	20		
Max. hoogteverschil	m	12	12	12		
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-AP25 VGK	MSZ-AP35 VGK	MSZ-AP42 VGK		
Luchtvolume koelen (laag/hoog)	m <sup>3</sup> /h	294/684	294/774	324/684		
Geluidsdruk niveau koelen (laag/hoog)	dB(A)	19/42	19/42	21/42		
Gewicht	kg	10,5	10,5	10,5		
Afmeting (HxBxD)	mm	299x798x219	299x798x219	299x798x219		
Condensaansluiting	mm	16	16	16		

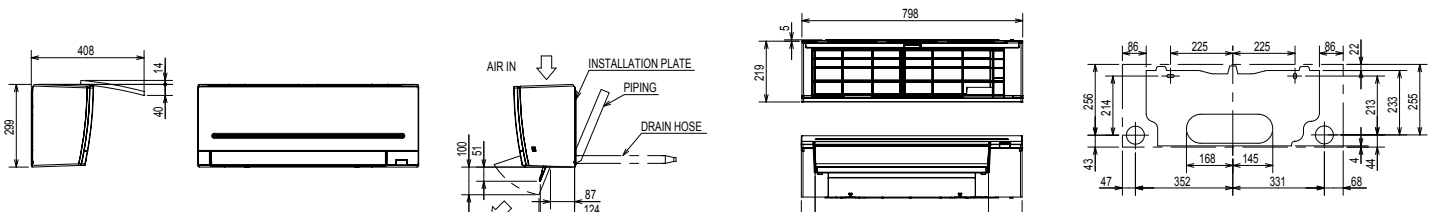
**Type Buiten-unit**

		MUZ-AP25 VG	MUZ-AP35 VG	MUZ-AP42 VG		
Luchtvolume	m <sup>3</sup> /h	1932	2028	1962		
Geluidsdruk niveau buiten-unit koelen **	dB(A)	47	49	50		
Gewicht	kg	31	31	35		
Afmeting (HxBxD)	mm	550x800x285	550x800x285	550x800x285		

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

**Afmetingen**

**Binnen-unit**



AUTHORIZED DISTRIBUTOR



**Alklima B.V.**

Van Hennaertweg 27-29, 2952 CA Alblasterdam  
Postbus 1176, 3350 CD Papendrecht

**T** +31 (0)78 615 00 00  
**E** info@alklima.nl  
**I** www.alklima.nl

Alklima B.V. is exclusief  
importeur van Mitsubishi  
Electric Living Environment  
Systems voor Nederland