

LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS



Comfort voor uw welzijn

Een perfect klimaat voor iedereen



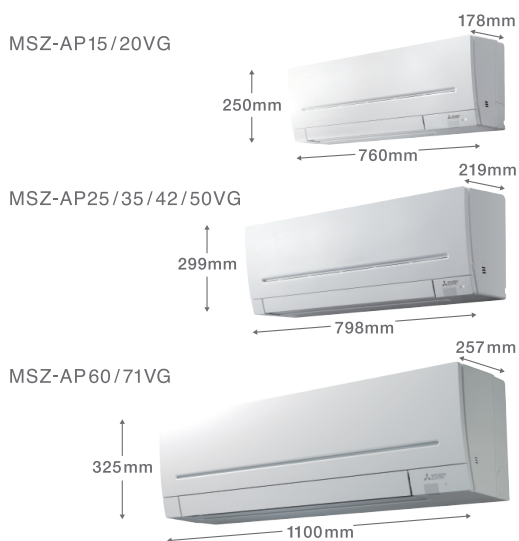


Compacte wandunit

De compacte wandunit is geschikt voor zowel kleine als grote ruimtes. Dankzij de compacte afmetingen sluit het apparaat naadloos aan op elk interieur.

Compacte constructie

In de laagste vermogens maakt de wandunit met zijn compacte afmetingen een onopvallende installatie mogelijk in iedere ruimte, hoe klein ook.



Horizontale luchtuitblaas

Zorgt voor een zeer comfortabele luchtverdeling, vooral in de koelmodus.

Nachtmodus

De nieuwe comfortfunctie nachtmodus verlaagt automatisch het geluidsniveau van de buitenunit met -3 dB(A). Daarnaast wordt de led op de binnunit gedeactiveerd en wordt de bedieningspijptoon van de afstandsbediening gedempt.

Zilverionenfilter (in optie)

De zilverionentechnologie zorgt voor een intensieve luchtreiniging die geuren, bacteriën en allergenen effectief uit de kamerlucht filtert. De efficiëntie van de filter blijft ook behouden na volledige reiniging van de filter.

i save

Bewaart de voorkeurstand.

MELCloud

Standaard geïntegreerd.

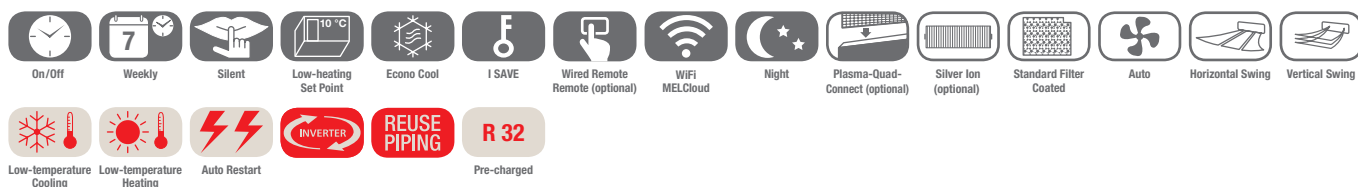


MSZ-AP

- SCOP tot 4,8 / SEER tot 8,6
- Energie-efficiëntieklasse tot A++ / A+++
- Geluidsniveau vanaf 19 dB(A)
- Infrarood afstandsbediening met weektimerfunctie inbegrepen

Binnenunit		MSZ-AP15VGK	MSZ-AP20VGK	MSZ-AP25VGK	MSZ-AP35VGK	MSZ-AP42VGK	MSZ-AP50VGK
Koelcapaciteit bij 35°C (kW)		1,5 (0,8 – 2,1)	2,0 (0,9 – 2,7)	2,5 (0,9 – 3,4)	3,5 (1,1 – 3,8)	4,2 (0,9 – 4,5)	5,0 (1,4 – 5,4)
Verwarmingscapaciteit bij 7°C (kW)		1,7 (0,9 – 2,4)	2,5 (0,5 – 3,5)	3,2 (1,0 – 4,1)	4,0 (1,3 – 4,6)	5,4 (1,3 – 6,0)	5,8 (1,4 – 7,3)
Verwarmingscapaciteit bij -10°C (kW)		1,0 (0,5 – 1,4)	1,3 (0,5 – 2,3)	1,9 (0,6 – 2,4)	2,4 (0,8 – 2,8)	3,2 (0,8 – 3,6)	3,5 (0,8 – 4,4)
SEER	Koelen	–	8,6	8,6	8,6	7,8	7,4
SCOP	Verwarmen	–	4,2	4,8	4,7	4,7	4,7
Energie-efficiëntieklasse	Koelen	–	A+++	A+++	A+++	A++	A++
	Verwarmen	–	A+	A++	A++	A++	A++
Jaarlijks elektriciteitsverbruik * (kWh)	Koelen	–	81	101	142	188	236
	Verwarmen	–	766	698	862	1120	1250
Gewicht (kg)		8,2	8,2	10,5	10,5	10,5	10,5
Geluidsniveau (dB(A)) **	Laag/Hoog	21 / 35	21 / 35	19 / 36	19 / 36	21 / 38	28 / 40
Afmetingen (mm)	B x D x H	760 x 178 x 250	760 x 178 x 250	798 x 219 x 299	798 x 219 x 299	798 x 219 x 299	798 x 219 x 299

Buitenunit		Multisplit MXZ	MUZ-AP20VG	MUZ-AP25VG	MUZ-AP35VG	MUZ-AP42VG	MUZ-AP50VG
Geluidsniveau (dB(A)) (koelen/verwarmen)			47 / 48	47 / 48	49 / 50	50 / 51	52 / 52
Afmetingen (mm)	B x D x H		800 x 285 x 550	800 x 285 x 550	800 x 285 x 550	800 x 285 x 550	800 x 285 x 714
Gewicht (kg)		Gegevens over de MXZ multisplit vindt u vanaf pagina 40	31	31	31	35	40
Voedingsspanning (V, fase, Hz)			220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Afzekerings (A)			10	10	10	10	16



* Verbruik volgens het ErP-label. Het werkelijk energieverbruik hangt af van het gebruik en de locatie van het apparaat.

** Geluidsniveau gemeten op 1 m voor en 0,8 m onder de unit in koeling.

Onze klimatisatiesystemen en warmtepompen bevatten gefluoreerde broeikasgassen R410A of R32.

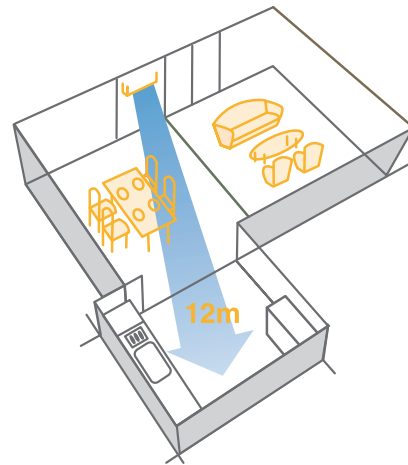


Betrouwbare krachtpatser

Wanneer het om klimatisatie van grotere ruimtes gaat, steken deze wandunits er met kop en schouders bovenuit. De luchtuitblaaskleppen (verticale swing) zorgen voor een gelijkmatige verdeling van de geconditioneerde lucht en waarborgen klimatisering van grote ruimtes tot 70 m².

Wide & Long Airflow

Met een maximale draagwijdte van 12 m kunnen grote ruimtes goed worden geklimatiseerd.



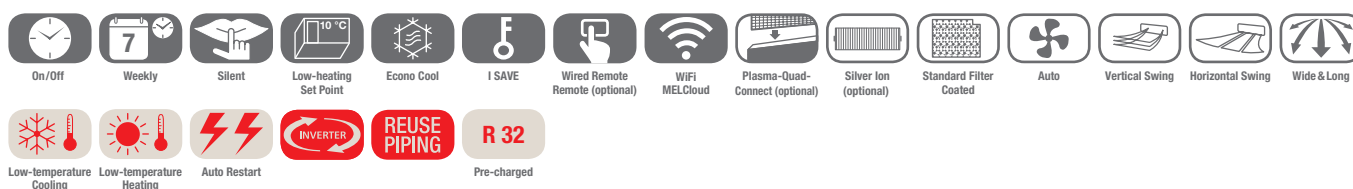


MSZ-AP

- Bijzonder grote draagwijdte tot 12 m
- Verticale luchtuitblaashoek in 7 richtingen instelbaar
- Infrarood afstandsbediening met weektimerfunctie
- SCOP tot 4,6 en SEER tot 7,4
- Energie-efficiëntieklasse tot A+/A++

Binnenunit		MSZ-AP60VGK	MSZ-AP71VGK
Koelcapaciteit bij 35°C (kW)		6,1 (1,4–7,3)	7,1 (2,0–8,7)
Verwarmingscapaciteit bij 7°C (kW)		6,8 (2,0–8,6)	8,1 (2,2–10,3)
Verwarmingscapaciteit bij -10°C (kW)		4,1 (1,2–5,2)	4,9 (1,3–6,2)
SEER	Koelen	7,4	7,2
SCOP	Verwarmen	4,6	4,4
Energie-efficiëntieklasse	Koelen	A++	A++
	Verwarmen	A++	A+
Jaarlijks elektriciteitsverbruik * (kWh)	Koelen	288	345
	Verwarmen	1398	2132
Gewicht (kg)		16	17
Geluidsniveau (dB(A)) **		Laag/Hoog 29/48	30/49
Afmetingen (mm)		B x D x H 1100 x 257 x 325	1100 x 257 x 325

Buitenunit		MUZ-AP60VG	MUZ-AP71VG
Geluidsniveau koelen/verwarmen dB(A)		56/57	56/55
Afmetingen (mm)		B x D x H 800 x 285 x 714	840 x 330 x 880
Gewicht (kg)		40	55
Voedingsspanning (V, fase, Hz)		220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Afzekering (A)		16	20



* Verbruik volgens het ErP-label. Het werkelijk energieverbruik hangt af van het gebruik en de locatie van het apparaat.

** Geluidsniveau gemeten op 1 m voor en 0,8 m onder de unit in koeling.

Onze klimatisatiesystemen en warmtepompen bevatten geïoniseerde broeikasgassen R410A of R32.