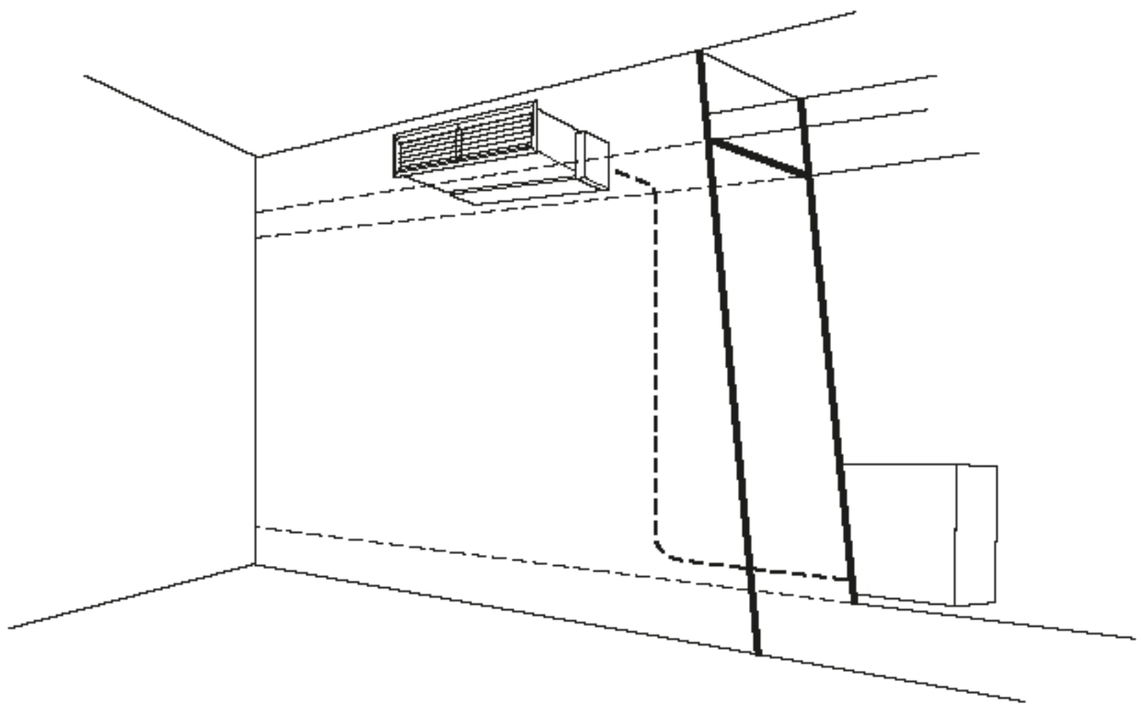
Onzichtbare klimatisatie

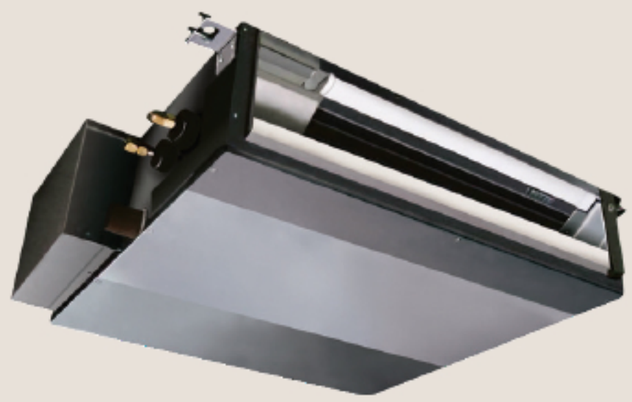
Kanaalunits worden helemaal uit het zicht gemonteerd. Door luchtroosters en/of luchtkanalen wordt de geconditioneerde lucht in de diverse ruimtes gebracht.

De posities van de roosters zijn flexibel naar de wens en het budget van de klant. Tevens kunnen de roosters in de kleur en stijl van de desbetreffende ruimte gekozen worden.



Ideaal voor vals plafond

Met een hoogte van slechts 200 mm, is deze kanaalunit uiterst geschikt voor installatie in een vals plafond.

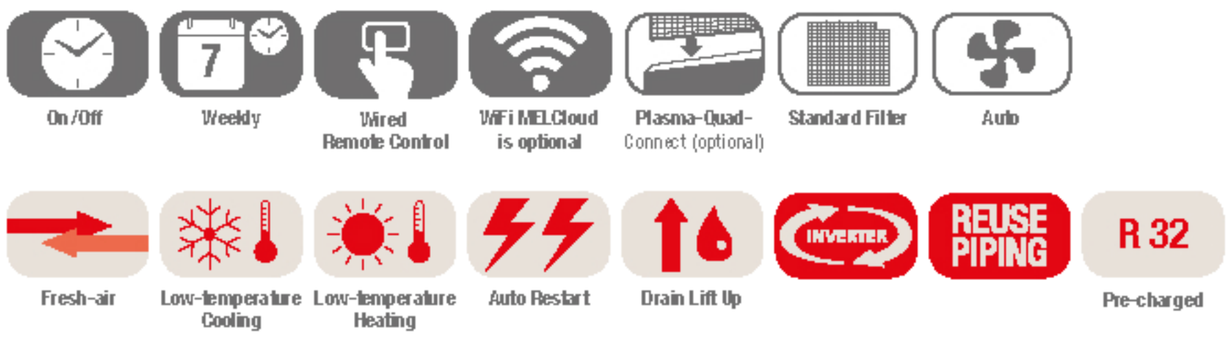


SEZ-M

- Compacte afmetingen en lage inbouwhoogte (200 mm)
- Uitgebreide keuze in externe statische druk
- Optionele bedrade afstandsbediening met weektimer
- SCOP tot 4,2 en SEER tot 6,0
- Energie-efficiëntieklasse tot A+/A+

Binnenunit		SEZ-M25DA	SEZ-M35DA	SEZ-M50DA	SEZ-M60DA	SEZ-M71DA
Koelcapaciteit bij 35°C (kW)		2,5 (1,4 – 3,2)	3,5 (0,7 – 3,9)	5,0 (1,1 – 5,6)	6,1 (1,6 – 6,3)	7,1 (2,2 – 8,1)
Verwarmingscapaciteit bij 7°C (kW)		2,9 (1,3 – 4,2)	4,2 (1,1 – 5,0)	6,0 (1,5 – 7,2)	7,4 (1,6 – 8,0)	8,0 (2,0 – 10,2)
Verwarmingscapaciteit bij -10°C (kW)		1,7 (0,8 – 2,5)	2,5 (0,7 – 3,0)	3,6 (0,9 – 4,3)	4,4 (1,0 – 4,8)	4,8 (1,2 – 6,1)
SEER	Koelen	5,3	5,9	6,0	5,5	5,5
SCOP	Verwarmen	3,8	4,1	4,0	4,2	3,9
Energie-efficiëntieklasse	Koelen	A	A+	A+	A	A
	Verwarmen	A	A+	A+	A+	A
Jaarlijks elektriciteitsverbruik * (kWh)	Koelen	165	207	290	386	452
	Verwarmen	807	884	1499	1525	2072
Gewicht (kg)		18	21	23	27	27
Externe statische druk (Pa)		5 – 15 – 35 – 50	5 – 15 – 35 – 50	5 – 15 – 35 – 50	5 – 15 – 35 – 50	5 – 15 – 35 – 50
Geluidsniveau (dB(A)) **	Laag/Hoog	22 / 29	23 / 33	29 / 36	29 / 37	29 / 39
Afmetingen (mm)	B x D x H	790 x 700 x 200	990 x 700 x 200	990 x 700 x 200	1190 x 700 x 200	1190 x 700 x 200

Buitenunit		SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA
Geluidsniveau koelen/verwarmen dB(A)		45 / 46	48 / 48	48 / 49	49 / 51	49 / 51
Afmetingen (mm)	B x D x H	800 x 285 x 550	800 x 285 x 550	800 x 285 x 714	840 x 330 x 880	840 x 330 x 880
Gewicht (kg)		30	35	41	54	55
Voedingsspanning (V, fase, Hz)		220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50
Afzekering (A)		10	10	20	20	20



* Verbruik volgens het ErP-label. Het werkelijk energieverbruik hangt af van het gebruik en de locatie van het apparaat.
** Geluidsniveau gemeten op 1,5 m onder de unit in koeling.
Onze klimatisatiesystemen en warmtepompen bevatten gefluoreerde broeikasgassen R410A of R32.