

Kanaalmodel voor hoge statische druk, type E2 · R410A

**Hogedrukkanaal en kanaal voor verse lucht 100% actief.**

De E2-reeks kanaalunits biedt meer flexibiliteit bij het ontwerpen van uitgebreide kanaalindelingen dankzij de verhoogde externe statische druk, en vermindert het energieverbruik



COMPATIBEL MET ALLE CONNECTIVITEITSOPLOSSINGEN VAN PANASONIC. GA VOOR MEER INFORMATIE NAAR HET GEDEELTE BEDIENINGSSYSTEMEN

Model	Kanaal voor verse lucht 100% actief (met gebruik van set voor 100% verse lucht)				Hogedrukkanaal					
	S-224ME2E5		S-280ME2E5		S-224ME2E5		S-280ME2E5			
	Koelen	Verwarmen	Koelen	Verwarmen	Koelen	Verwarmen	Koelen	Verwarmen		
Capaciteit	kW		22,4	21,2	28,0	26,5	22,4	25,0	28,0	31,5
Opgenomen vermogen	B		290,00	290,00	350,00	350,00	440,00	440,00	715,00	715,00
Bedrijfsstroom	A		1,85	1,85	2,20	2,20	2,45	2,45	3,95	3,95
Luchtvolume	Hoog/med/laag	m ³ /min	28,30 / — / —		35,00 / — / —		56,00 / 51,00 / 44,00		72,00 / 63,00 / 53,00	
Externe statische druk	Pa		200		200		140 [60 - 270] ¹⁾		140 [72 - 270] ¹⁾	
Geluidsdruk ²⁾	Hoog/med/laag	dB(A)	43 / — / —		44 / — / —		45 / 43 / 41		49 / 47 / 43	
Geluidsvermogen	Hoog/med/laag	dB(A)	75 / — / —		76 / — / —		77 / 75 / 73		81 / 79 / 75	
Afmetingen	H x B x D		479 x 1453 x 1205		479 x 1453 x 1205		479 x 1453 x 1205		479 x 1453 x 1205	
Nettogewicht	kg		102		106		102		106	
Leiding diameter	Vloeistofleiding	Inch (mm)	3/8 (9,52)		3/8 (9,52)		3/8 (9,52)		3/8 (9,52)	
	Gasleiding	mm	3/4 (19,05)		7/8 (22,22)		3/4 (19,05)		7/8 (22,22)	

Accessoires	
CZ-RTC6	Bedrade CONEX-afstandsbediening (niet draadloos)
CZ-RTC6BL	Bedrade CONEX-afstandsbediening met Bluetooth®
CZ-RTC5B	Bedrade afstandsbediening met Econavi-functie

Accessoires	
CZ-RWS3 + CZ-RWRC3	Draadloze afstandsbediening
PAW-RE2C4	Bedrade afstandsbediening voor gebruik in hotels
CZ-CENSC1	Econavi-sensor voor energiebesparing

Nominale omstandigheden waarbij kanaal voor verse lucht 100% actief is: Koelen buiten 33 °C DB/28 °C WB. Verwarmen buiten 0 °C DB/-2,9 °C WB.

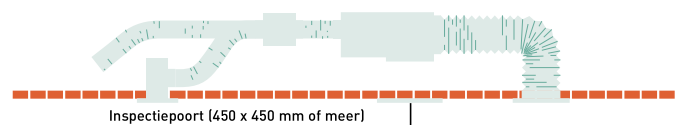
1) Mogelijkheid om de instelling bij de eerste configuratie te selecteren. 2) Waarden bij instelling 140 Pa. * Geen filter inbegrepen. ** Niet compatibel met ECO G 6F3, 3 pijps.

Focus op techniek

- Geen RAP-ventiel nodig
- Kanaal voor verse lucht 100% actief
- DC-ventilatoromotor voor meer besparing
- Volledige flexibiliteit voor leidingontwerp
- Kan in een weerbestendige behuizing worden geplaatst voor gebruik buiten
- Sensor voor lucht UIT voorkomt lozen van koude lucht
- Instelbare luchttemperatuurregeling

Voorbeeld systeem

Er is een inspectiepoort (450 x 450 mm of meer) vereist aan de lagere zijde van de behuizing van de binnenunit (levering door derden).

**Kanaal voor verse lucht 100% actief**

Voor het E2-kanaal met functie voor 100% verse lucht geldt een afwijkende uitlaattemperatuur.

	Afvoerbereik		
	Min.	Max.	Standaard
Koelen	15 °C	24 °C	18 °C
Verwarmen	17 °C	45 °C	40 °C

Plenums

Lucht uitblaas plenum (geschikt voor rigide en flexibel kanaal)		
	Aantal uitgangen met diameters	Model
S-224ME2E5/S-280ME2E5	1 x 500 mm	CZ-TREMIESPW706

Set voor toevoer van 100% verse lucht

Set voor toevoer van 100% verse lucht voor 2-wegsystemen	
2x CZ-P160RVK2	RAP-klepset
2x CZ-CAPE2	Printplaat, 3-wegregeling
CZ-P680BK2BM	Distributieverbindingskit
1x draadloze afstandsbediening	

Set voor toevoer van 100% verse lucht voor 3-wegsystemen	
2x CZ-P160HR3	Set met 3-wegklep
2x CZ-CAPE2	Printplaat, 3-wegregeling
CZ-P680BH2BM	Distributieverbindingskit
1x draadloze afstandsbediening	



ECONAVI en BEDIENING VIA INTERNET: Optioneel.