



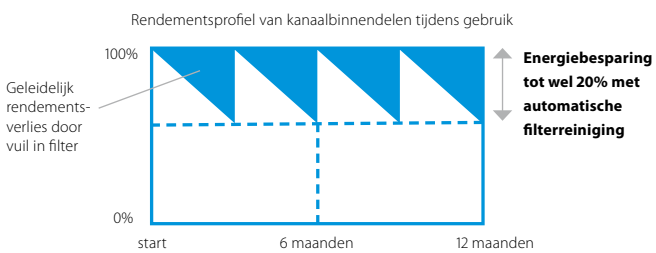
Zelfreinigend filter voor kanaalmodellen



Het unieke zelfreinigende filter verhoogt het rendement en comfort en zorgt voor lagere onderhoudskosten.

Lagere operationale kosten

- > Automatische filterreiniging.
- > Verlaagt de operationele kosten omdat het filter altijd schoon is.



Betere luchtkwaliteit in de ruimte

- > Altijd optimale luchtstroom voorkomt tocht of geluid.

Minimale benodigde tijd voor filterreiniging

- > Bij een volle opvangbak kan het stof in de opvangbak gemakkelijk worden verwijderd met een stofzuiger.
- > Minder vuilafzetting op/tegen plafonds.

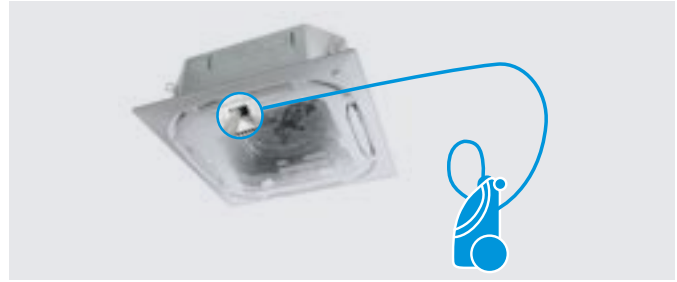
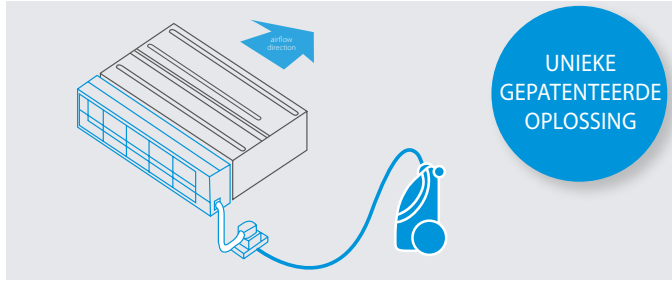
Unieke technologie

- > Met de unieke bewezen filtertechnologie van het zelfreinigend uitblaaspaneel van het cassettemodel "Roundflow".



Hoe werkt het?

- 1 Filterreiniging vindt automatisch plaats volgens de timer die is ingesteld met de afstandsbediening.
- 2 Het stof wordt verzameld in een opvangbak die in het binnendeel is geïntegreerd.
- 3 Het stof kan eenvoudig worden verwijderd met een stofzuiger, zonder het systeem te openen.



Kanaalmodellen

- > Ideaal voor gebruik in hotels en residentiële toepassingen
 - > Het schoonmaakpersoneel/eigenaar kan het filter reinigen
- Meer informatie vanaf pagina 76**

Cassettemodel "Roundflow"

- > Ideaal voor de detailhandel
 - > Het winkelpersoneel/eigenaar kan het filter reinigen
 - > Geen ladder nodig om bij het systeem te komen
 - > Standaard verkrijgbaar in wit en zwart
- Meer informatie vanaf pagina 70**

Combinatietabel

	Split / Sky Air				VRV							
	FDXM-F9				FXDQ-A3/FXDA-A							
	25	35	50	60	15	20	25	32	40	50	63	
BAE20A62	•	•			•	•	•	•				
BAE20A82									•	•		
BAE20A102			•	•								•

		Sky Air		VRV
		FCAG-B	FCAHG-H	FXFQ-B/ FXFA-A
BYCQ140EG	<input type="checkbox"/>	•	•	•
BYCQ140EGF (zelfreinigend)	<input type="checkbox"/>	•	•	•
BYCQ140EGFB (zelfreinigend)	<input checked="" type="checkbox"/>	•	•	•

Multizonekit voor kanaalmodellen



Extra flexibiliteit: verwarmen of koelen van meerdere ruimtes met één binnendeel

De multizonekit voor de Split-, Sky Air- en VRV-kanaalmodellen maakt afzonderlijke bediening per ruimte mogelijk. Er kunnen meerdere ruimtes (tot max. 5 of 8 zones) met een afzonderlijke bediening verwarmd of gekoeld worden met één binnendeel via een centrale thermostaat in de hoofdruimte en afzonderlijke thermostaten in iedere zone.

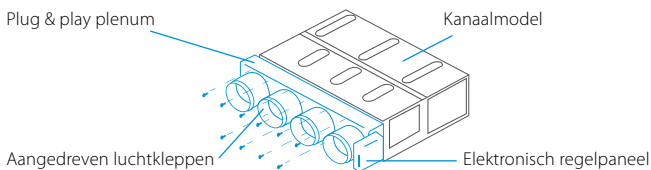
Voordelen

Extra comfort

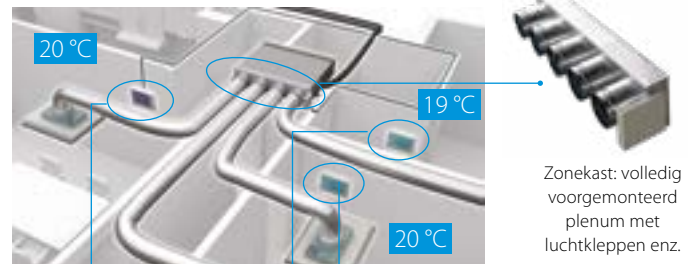
- Extra comfort door afzonderlijke zoneregeling
 - Tot maximaal 5 of 8 afzonderlijke zones met individuele modulerende luchtkleppen
 - Afzonderlijke thermostaat voor regeling per ruimte of zone

Eenvoudig te installeren

- Automatische vraaggestuurde luchtstroomregeling
- Eenvoudig te installeren en te integreren met Daikin binnendelen en systeembesturingen
- Tijdsbesparend: plenum wordt volledig geassembleerd geleverd met luchtkleppen en besturingskaarten
- Lagere hoeveelheid koudemiddel in het systeem



Hoe werkt het?



Afzonderlijke zonethermostaten

Blueface - Airzone hoofdthermostaat

- Grafische kleureninterface voor zoneregeling.
- Bedrade communicatie.



AZCE6BLUEFACECB

Think - zonethermostaat

- Grafische interface met energiezuinig e-inkscherm voor zoneregeling.
- Draadloze communicatie.



AZCE6THINKRB

Lite - zonethermostaat

- Eenvoudige thermostaat met knoppen voor temperatuur-regeling.
- Draadloze communicatie.



AZCE6LITERB

Compatibiliteit

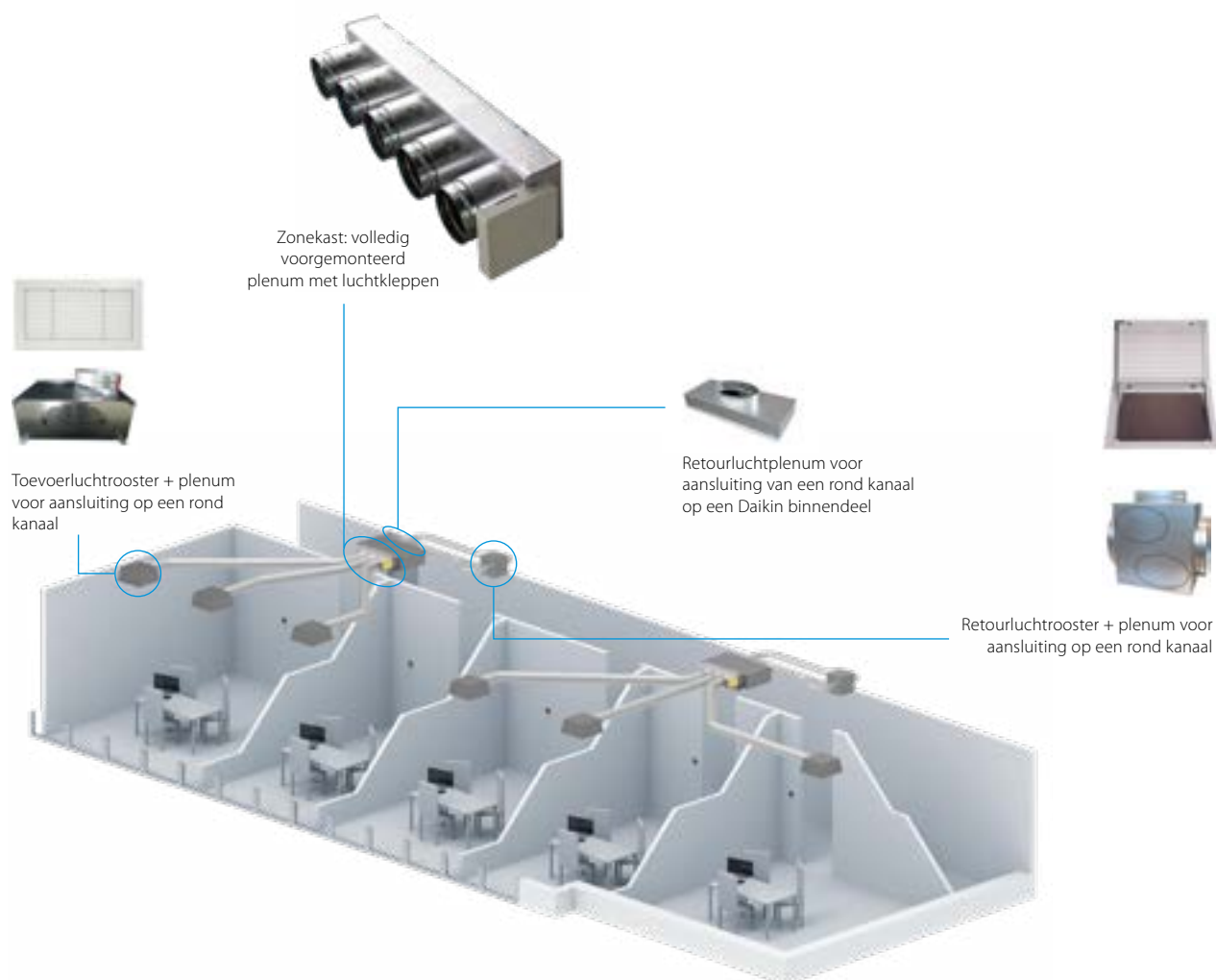
			SkyAir										VRV																				
			FDXM-F9				FBA-A(9)						FXDQ-A3						FXSQ-A														
Aantal aangedreven luchtkleppen	Artikelreferentie	Afmetingen H x B x D (mm)	25	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140	15	20	25	32	40	50	63	15	20	25	32	40	50	63	71	80	100	125	140	
Standaard plafondruimte	2	AZEZ6DAIST07XS2																				●	●	●	●								
		AZEZ6DAIST07S2					●	●																		●	●						
	3	AZEZ6DAIST07XS3																					●	●	●	●							
		AZEZ6DAIST07S3					●	●																		●	●						
	4	AZEZ6DAIST07S4					●	●																		●	●						
		AZEZ6DAIST07M4							●	●																	●	●					
	5	AZEZ6DAIST07M5								●	●																	●	●				
		AZEZ6DAIST07L5										●	●	●	●														●	●	●	●	
	6	AZEZ6DAIST07M6									●	●																●	●				
		AZEZ6DAIST07L6											●	●	●	●													●	●	●	●	
7	AZEZ6DAIST07L7												●	●	●	●												●	●	●	●		
	AZEZ6DAIST07XL7												●	●	●	●												●	●	●	●		
8	AZEZ6DAIST07L8												●	●	●	●												●	●	●	●		
	AZEZ6DAIST07XL8												●	●	●	●												●	●	●	●		
Kleine plafondruimte	2	AZEZ6DAISL01S2	●	●											●	●	●	●															
		AZEZ6DAISL01S3	●	●												●	●	●	●														
	4	AZEZ6DAISL01M4																		●	●												
		AZEZ6DAISL01L5			●	●																●											

Voor prijzen en meer informatie over de multizonekit, zie hoofdstuk Bedieningen & Opties, vanaf pag. 270.

Multizonekit

Het multizonesysteem is een systeem voor regeling per kamer. Het bestaat uit aangedreven luchtkleppen die worden afgesteld met de kanaalmodellen van Daikin. Dit systeem maakt regeling van maximaal vijf of acht zones* op één binnendeel mogelijk via een centrale thermostaat in de hoofdkamer en afzonderlijke thermostaten in elke zone.

*) afhankelijk van het type kanaalmodel



Compatibiliteit

			<i>SkyAir</i>												<i>VRV</i>																				
			FDXM-F9				FBA-A(9)								FXDQ-A3/FXDA-A						FXSQ-A/FXSA-A														
Aantal aangedreven luchtkleppen	Referentie	Afmetingen H x B x D (mm)	25	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140	15	20	25	32	40	50	63	15	20	25	32	40	50	63	71	80	100	125	140			
Standaard plafondruimte	2	AZEZ6DAIST07XS2																					•	•	•	•									
		AZEZ6DAIST07S2					•	•																•	•										
	3	AZEZ6DAIST07XS3																						•	•	•	•								
		AZEZ6DAIST07S3					•	•																	•	•									
	4	AZEZ6DAIST07S4																							•	•									
		AZEZ6DAIST07M4								•	•															•			•						
		AZEZ6DAIST07M5									•	•														•			•						
		AZEZ6DAIST07L5											•	•	•																•	•			
		AZEZ6DAIST07M6									•	•														•			•						
		AZEZ6DAIST07L6											•	•	•	•															•	•			
Kleine plafondruimte	2	AZEZ6DAISL01S2	•	•											•	•	•	•																	
	3	AZEZ6DAISL01S3	•	•											•	•	•	•																	
	4	AZEZ6DAISL01M4																	•	•															
		AZEZ6DAISL01L5			•	•																													
	5	AZEZ6DAISL01L5																																	

Regeling

U kunt kiezen uit 3 controlleruitvoeringen:
kleur, touch en eenvoudig



AZCE6BLUEFACECB
(bedraad)

Blueface (kleur) – hoofdthermostaat

- › Intuïtief grafisch kleurentouchscreen voor regeling van meerdere zones



AZCE6THINKCB (bedraad)
AZCE6THINKRB (draadloos)

Think (touch) – zonethermostaat

- › Grafische aanraaktoetsen met energiezuinig e-inkscherm voor regeling van één zone



AZCE6LITECB (bedraad)
AZCE6LITERB (draadloos)

Lite (eenvoudig) – zonethermostaat

- › Eenvoudige thermostaat met aanraaktoetsen voor temperatuurregeling

- › Optionele buskabel (2 x 0,5 mm² + 2 x 0,22 mm²), lengte 10 meter: AZX6CABLEBUS10

lengte 100 meter:

AZX6CABLEBUS100



AZX6WSCLOUDDINC (Ethernet)
AZX6WSCLOUDDINR (Wifi)

Webserver voor afstandsbediening

- › Cloudgebaseerde afstandsbediening voor multizoneset(s)
- › Configuratie en regeling van zones (temperatuur, bedrijfsmodus enz.)
- › Toegang via webportal of Android/iOS-app



AZX6BACNET

BACnet gateway

- › Aan/uit-regeling voor elke zone
- › Temperatuurregeling voor elke zone
- › Statusindicatie van bedrijfsmodus
- › Eén gateway vereist per systeem

Standaard plafondruimte (Ø 200)

Luchtkleppen	Multizonekit	Kanaalmodel FBA-A	Kanaalmodel FXSQ-A
2	AZEZ6DAIST07XS2		15 - 20 - 25 - 32
2	AZEZ6DAIST07S2	35 - 50	40 - 50
3	AZEZ6DAIST07XS3		15 - 20 - 25 - 32
3	AZEZ6DAIST07S3	35 - 50	40 - 50
4	AZEZ6DAIST07S4	35 - 50	40 - 50
4	AZEZ6DAIST07M4	60 - 71	63 - 80
5	AZEZ6DAIST07M5	60 - 71	63 - 80
5	AZEZ6DAIST07L5	100 - 125 - 140	100 - 125
6	AZEZ6DAIST07M6	60 - 71	63 - 80
6	AZEZ6DAIST07L6	100 - 125 - 140	100 - 125
7	AZEZ6DAIST07L7	100 - 125 - 140	100 - 125
7	AZEZ6DAIST07XL7		140
8	AZEZ6DAIST07L8	100 - 125 - 140	100 - 125
8	AZEZ6DAIST07XL8		140

Kleine plafondruimte (Ø 150)

Luchtkleppen	Multizonekit	Kanaalmodel FDXM-F9	Kanaalmodel FXDQ-A3
2	AZEZ6DAISL01S2	25 - 35	15 - 20 - 25 - 32
3	AZEZ6DAISL01S3	25 - 35	15 - 20 - 25 - 32
4	AZEZ6DAISL01M4		40 - 50
5	AZEZ6DAISL01L5	50 - 60	63