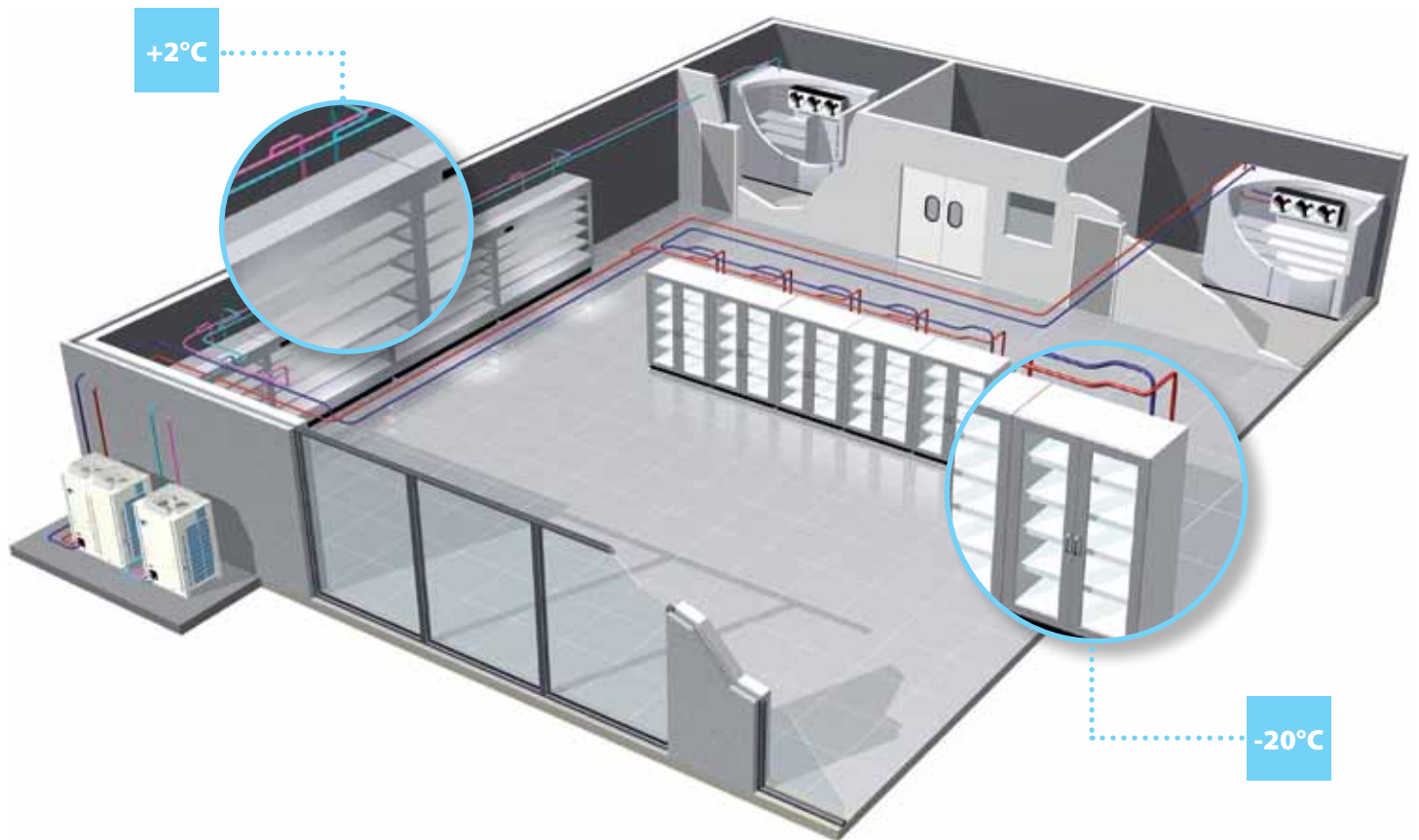


ZEAS Condensing units

Condensing units voor koeltoepassingen

- » Koel- en vriestoepping
- » Hoge energiezuinigheid
- » Laag geluidsniveau
- » VRV-technologie voor koeling





Met dit nieuwe gamma invertergestuurde condensing units breidt Daikin zijn aanbod specifieke oplossingen voor koel- en diepvriestoeepassingen weer verder uit.

De ZEAS-condensing units vormen de perfecte oplossing voor toepassingen met variërende koelbelasting waarbij optimale energiezuinigheid een must is, zoals in supermarkten, snelkoelers en -vriezers, koelcellen, restaurants, winkelruimtes in benzinestations, enz.

Bovendien kunnen ze dankzij hun ruimtebesparende ontwerp en lage geluidsemissies op nagenoeg elke plek worden geïnstalleerd.

Belangrijkste voordelen

- › Ruimtebesparend ontwerp
- › Volledig uitgeruste, eenvoudig te installeren oplossing
- › Laag geluidsniveau
- › DC-invertergestuurde scrollcompressor met 'economiser' functie voor een hoge energiezuinigheid en betrouwbare prestaties
- › VRV (Variable Refrigerant Volume) technologie voor een ruim toepassingsbereik

Voordelen voor de installateur

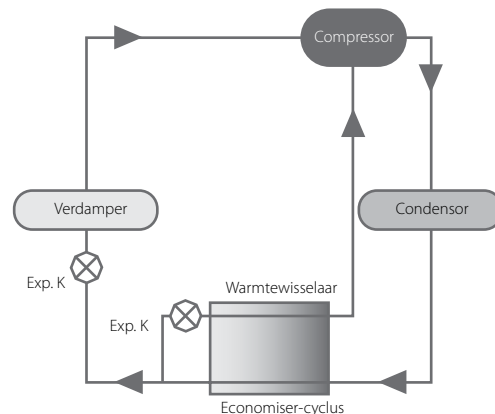
- › Geschikt voor toepassingen met veranderlijke belasting
- › Getest en geprogrammeerd in de fabriek voor een snelle en eenvoudige installatie en inbedrijfstelling
- › Grotere installatievrijheid dankzij de kleinere afmetingen
- › Onderdelen en support beschikbaar in het hele Daikin-netwerk

Voordelen voor de eindgebruiker

- › Lagere CO₂-uitstoot dankzij het gebruik van R-410A koelmiddel en een laag energieverbruik
- › Laag geluidsniveau met fluisterstille nachtstand
- › Stevige en duurzame corrosiebestendige behuizing, bestand tegen zware omgevingsinvloeden
- › Volledig bedrijfsklare unit aan een zeer scherpe prijs

Scrollcompressor met DC-invertertechnologie en 'economiser'-functie

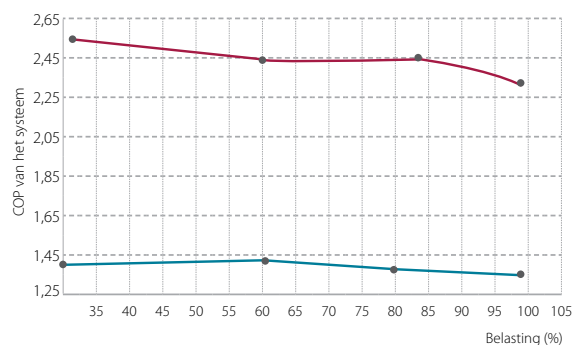
- De borstelloze DC-reluctantiemotor verbetert het rendement aanzienlijk vergeleken met conventionele AC-invertermotoren: door 2 verschillende koppels tegelijk te gebruiken (normaal en reluctantie-koppel) wordt extra vermogen uit kleine elektrische stromen gehaald.
- De motor is uitgerust met krachtige neodymiummagneten die efficiënt een hoog koppel genereren. Deze magneten dragen in hoge mate bij tot de energiezuinigheid van de motor.
- De unit is uitgerust met een 'economiser' functie. Hierdoor is de verhouding tussen het koelvermogen en het energieverbruik beduidend beter dan bij standaardssystemen.



Goede prestaties in deellast

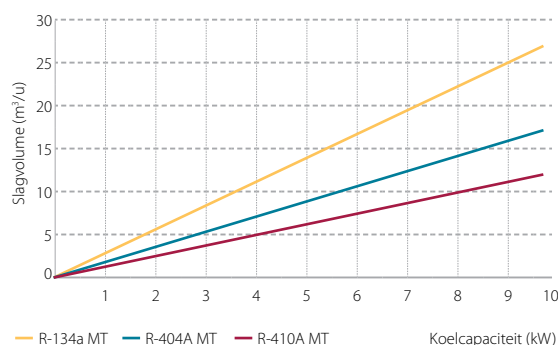
Dankzij de kenmerken van de DC-invertergestuurde scrollcompressor blijven de prestaties en de efficiëntie van de unit zelfs in deellastbedrijf uitermate hoog.

Lagetemperatuur-toepassingen:	—	Middelhoge temperatuur-toepassing:	—
Tverdamping	= -30°C	Tverdamping	= -10°C
Omgevingstemperatuur	= 32°C	Omgevingstemperatuur	= 32°C
Oververhitting	= 10K	Oververhitting	= 10K



R-410A koelmiddel

De ZEAS condensing units gebruiken R-410A als koelmiddel. R-410A heeft een lager aardopwarmingsvermogen dan R-404A en helemaal geen ozonaantastingsvermogen. R-410A heeft ook een groter warmte overdragend vermogen dan R-404A en R-134a. Hierdoor kan eenzelfde capaciteit worden gegarandeerd met compactere componenten en kortere leidingen.



Besturingssystemen voor koeling

Modbus 2lines RS-485

Communicatiemodule
Krachtige interface die de mogelijkheid biedt tot wederzijdse communicatie met GBS / Controlesystemen van derden, via MOD - BUS. Maakt toegang tot alle bedrijfsparameters van op afstand mogelijk en biedt tegelijk de mogelijkheid om de koelunits van op afstand te regelen. Instelling van de doelverdamperstemperatuur, reset van foutcodes, units AAN en UIT en instelling fluisierstille werking kunnen van op afstand worden geregeld.

Diagnose-instrument
Handig instrument dat eenvoudig toegang biedt tot de belangrijkste bedrijfsgegevens, foutcodes, foutgeschiedenis en de voornaamste printplaatinstellingen.

Service checker Type III
Krachtig service-instrument dat alle bedrijfsparameters controleert en registreert, en zo alle informatie levert die noodzakelijk is voor een efficiënte en doeltreffende probleemoplossing.



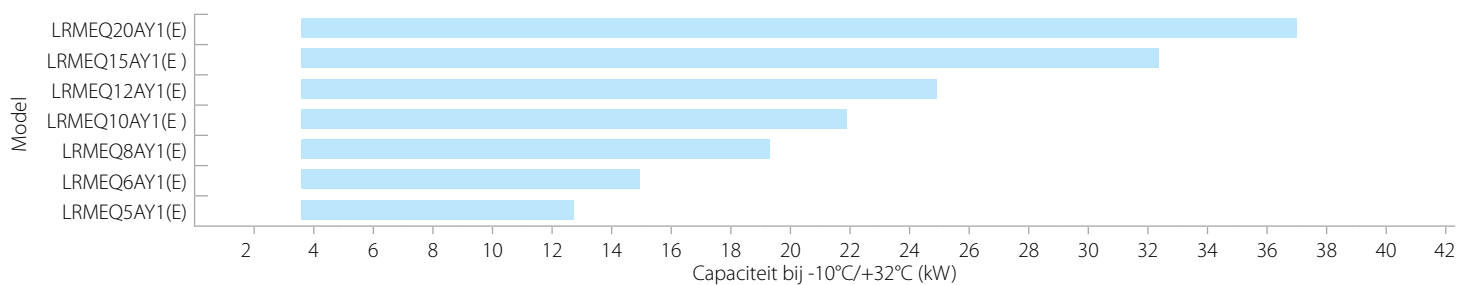
CAPACITEITSTABEL MIDDELHOGE TEMPERATUUR

Modelnaam	Omg. Temp.	Verzadigde aanzuigtemperatuur													
		-20°C		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		5°C		10°C	
		Q(kW)	P(kW)	Q(kW)	P(kW)	Q(kW)	P(kW)	Q(kW)	P(kW)	Q(kW)	P(kW)	Q(kW)	P(kW)	Q(kW)	P(kW)
LRMEQ5AY1(E)	20°C	10,4	3,66	11,8	3,69	13,5	3,72	14,4	3,76	15,7	3,80	17,0	3,84	18,3	3,97
	27°C	9,74	4,26	11,1	4,32	12,7	4,39	13,7	4,46	15,0	4,55	16,2	4,64	17,5	4,82
	32°C	9,24	4,85	10,6	4,93	12,2	5,00	13,1	5,12	14,4	5,26	15,6	5,39	16,9	5,60
	38°C	8,56	5,64	9,48	5,75	11,2	5,86	12,3	6,03	13,5	6,23	14,7	6,43	16,0	6,75
	43°C	7,82	6,37	9,06	6,57	10,4	6,79	11,4	7,19	12,7	7,44	13,8	7,62	15,0	7,84
LRMEQ6AY1(E)	20°C	12,7	4,49	14,4	4,51	16,1	4,54	17,7	4,60	19,3	4,63	20,9	4,72	22,6	4,79
	27°C	11,9	5,38	13,5	5,46	15,1	5,54	16,7	5,62	18,3	5,71	19,9	5,78	21,5	5,91
	32°C	11,2	6,05	12,8	6,17	14,4	6,30	16,0	6,44	17,6	6,60	19,2	6,75	20,7	6,99
	38°C	10,3	6,86	11,9	7,04	13,4	7,22	14,9	7,44	16,5	7,68	18,0	7,92	19,6	8,28
	43°C	9,36	7,33	10,8	7,62	12,3	7,93	13,8	8,38	14,7	8,39	15,1	8,08	15,1	7,72
LRMEQ8AY1(E)	20°C	16,3	5,91	18,5	5,96	20,7	6,00	22,9	6,08	25,0	6,12	27,1	6,17	29,3	6,23
	27°C	15,3	7,14	17,4	7,27	19,5	7,40	21,6	7,52	23,7	7,64	25,9	7,76	28,0	7,86
	32°C	14,4	8,10	16,5	8,29	18,6	8,50	20,7	8,70	22,8	8,92	24,8	9,15	26,9	9,39
	38°C	13,3	9,29	15,3	9,56	17,3	9,84	19,3	10,1	21,4	10,5	23,4	10,9	25,4	11,3
	43°C	12,0	10,6	14,0	10,9	15,9	11,4	17,9	12,1	19,9	12,6	21,9	13,0	23,8	13,2
LRMEQ10AY1(E)	20°C	19,1	7,07	21,8	7,12	24,3	7,18	26,9	7,26	29,4	7,30	32,0	7,33	34,5	7,38
	27°C	17,9	8,46	20,4	8,62	22,9	8,78	25,4	8,93	27,9	9,07	30,4	9,20	32,9	9,32
	32°C	16,9	9,52	19,3	9,75	21,8	10,0	24,3	10,3	26,7	10,5	29,2	10,79	31,7	11,1
	38°C	15,5	10,8	17,9	11,1	20,3	11,5	22,6	11,8	25,1	12,2	27,5	12,69	29,9	13,2
	43°C	14,0	11,8	16,3	12,4	18,6	12,8	20,9	13,7	23,3	14,4	25,6	14,8	26,7	14,4
LRMEQ12AY1(E)	20°C	21,4	8,01	24,4	8,09	27,3	8,15	30,1	8,26	33,0	8,31	35,8	8,36	38,7	8,41
	27°C	20,0	9,57	22,8	9,78	25,7	9,96	28,5	10,1	31,3	10,3	34,1	10,8	36,9	10,6
	32°C	18,8	10,7	21,6	11,0	24,4	11,3	27,2	11,6	29,9	11,9	32,7	12,7	35,5	12,5
	38°C	17,3	12,1	20,0	12,5	22,7	12,9	25,3	13,3	28,1	13,8	30,8	14,3	33,5	14,8
	43°C	15,6	13,0	18,2	13,6	20,8	14,2	23,2	14,9	24,9	14,9	26,9	14,9	28,1	14,5
LRMEQ15AY1(E)	20°C	28,1	10,2	32,0	10,3	36,0	10,4	39,8	10,5	43,7	10,6	47,6	10,7	51,4	10,9
	27°C	26,2	12,3	30,0	12,5	33,9	12,7	37,6	13,0	41,4	13,2	45,3	13,4	49,1	13,6
	32°C	24,7	13,8	28,5	14,1	32,2	14,5	35,9	14,9	39,7	15,3	43,4	15,7	47,2	16,2
	38°C	22,7	15,6	26,3	16,1	29,9	16,6	33,5	17,2	37,2	17,8	40,8	18,5	44,5	19,3
	43°C	20,5	17,1	23,9	17,9	27,4	18,8	31,0	19,9	34,5	20,9	38,0	21,4	38,8	20,4
LRMEQ20AY1(E)	20°C	32,3	11,6	36,9	11,9	41,4	12,0	45,8	12,2	50,3	12,2	54,8	12,3	59,3	12,5
	27°C	30,1	13,9	34,5	14,4	38,9	14,6	43,3	14,9	47,7	15,1	52,1	15,4	56,5	15,7
	32°C	28,4	15,8	32,7	16,2	37,0	16,6	41,3	17,0	45,7	17,5	50,0	17,9	54,4	18,5
	38°C	26,0	17,5	30,2	18,4	34,3	18,9	38,5	19,6	42,8	20,2	47,0	21,0	50,2	21,4
	43°C	23,5	19,1	27,5	19,9	31,5	20,9	34,5	21,4	37,1	21,4	38,1	20,3	38,1	19,1

Q: Koelcapaciteit

P: Totaal opgenomen vermogen van de unit

Prestatiegegevens op basis van een oververhitting = 10K en vloeistofonderkoeling inherent a/h systeem



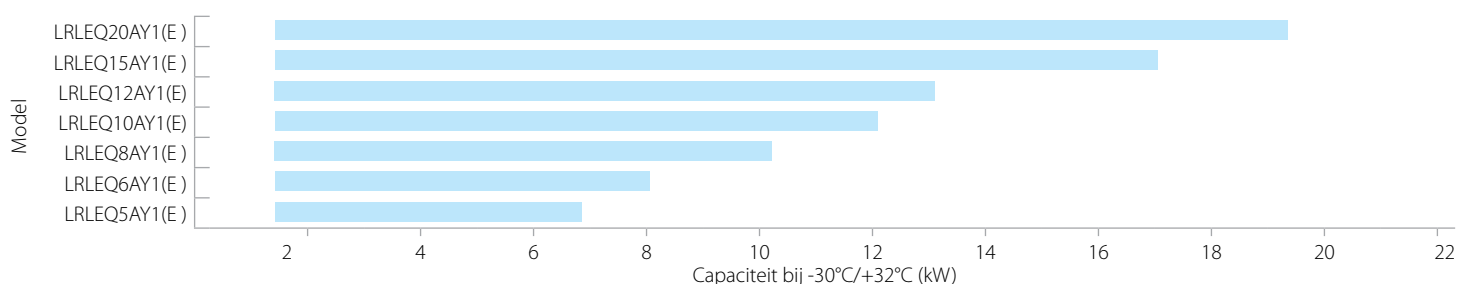
CAPACITEITSTABEL LAGE TEMPERATUUR

Modelnaam	Omg. Temp.	Verzadigde aanzuigtemperatuur											
		-45°C		-40°C		-35°C		-30°C		-25°C		-20°C	
		Q(kW)	P(kW)	Q(kW)	P(kW)	Q(kW)	P(kW)	Q(kW)	P(kW)	Q(kW)	P(kW)	Q(kW)	P(kW)
LRLEQ5AY1(E)	20°C	2,67	3,24	4,74	3,39	6,18	3,50	7,46	3,57	8,96	3,63	10,4	3,66
	27°C	2,53	3,80	4,43	3,92	5,74	4,05	6,94	4,12	8,37	4,20	9,74	4,26
	32°C	2,42	4,33	4,18	4,46	5,40	4,60	6,54	4,67	7,91	4,75	9,24	4,85
	38°C	2,25	5,20	3,82	5,34	4,91	5,49	5,96	5,58	7,06	5,57	8,56	5,64
	43°C	2,08	5,63	3,49	5,76	4,48	5,93	5,51	6,06	6,46	6,21	7,82	6,37
LRLEQ6AY1(E)	20°C	3,36	4,23	5,89	4,33	7,34	4,40	9,30	4,43	11,1	4,45	12,7	4,49
	27°C	3,14	4,88	5,44	5,03	6,76	5,13	8,59	5,20	10,3	5,28	11,9	5,38
	32°C	2,96	5,39	5,08	5,57	6,30	5,70	8,03	5,79	9,70	5,90	11,2	6,05
	38°C	2,68	6,18	4,53	6,40	5,62	6,56	7,22	6,69	8,55	6,71	10,3	6,86
	43°C	2,43	6,53	4,08	6,75	5,06	6,93	6,59	7,14	7,76	7,23	9,36	7,33
LRLEQ8AY1(E)	20°C	4,27	5,42	7,46	5,56	9,24	5,72	11,7	5,79	14,1	5,86	16,3	5,91
	27°C	4,01	6,38	6,92	6,56	8,55	6,77	10,9	6,90	13,1	7,03	15,3	7,14
	32°C	3,80	7,15	6,49	7,35	8,00	7,60	10,2	7,76	12,4	7,93	14,4	8,10
	38°C	3,48	8,35	5,85	8,59	7,19	8,88	9,23	9,09	11,0	9,14	13,3	9,29
	43°C	3,17	9,04	5,27	9,29	6,48	9,61	8,44	9,91	9,95	10,3	12,0	10,6
LRLEQ10AY1(E)	20°C	5,01	6,54	8,87	6,71	11,0	6,88	14,0	6,96	16,8	7,03	19,1	7,07
	27°C	4,69	7,54	8,19	7,78	10,1	8,03	12,9	8,18	15,6	8,34	17,9	8,46
	32°C	4,41	8,31	7,64	8,59	9,40	8,90	12,1	9,10	14,7	9,32	16,9	9,52
	38°C	3,99	9,49	6,81	9,84	8,39	10,2	10,9	10,5	12,9	10,6	15,5	10,8
	43°C	3,61	10,0	6,12	10,4	7,54	10,8	9,91	11,2	11,7	11,4	14,0	11,8
LRLEQ12AY1(E)	20°C	5,46	7,25	9,73	7,46	12,1	7,59	15,4	7,72	18,5	7,85	21,4	8,01
	27°C	5,08	8,28	8,95	8,58	11,1	8,80	14,2	8,97	17,2	9,18	20,0	9,57
	32°C	4,76	9,07	8,32	9,42	10,3	9,70	13,2	9,93	16,1	10,2	18,8	10,7
	38°C	4,28	10,3	7,37	10,7	9,14	11,1	11,9	11,4	14,2	11,6	17,3	12,1
	43°C	3,85	10,8	6,59	11,2	8,18	11,6	10,8	12,1	12,8	12,5	15,6	13,0
LRLEQ15AY1(E)	20°C	6,94	9,37	12,7	9,61	15,9	9,84	20,4	9,97	24,7	10,1	28,1	10,2
	27°C	6,47	10,8	11,7	11,1	14,6	11,5	18,9	11,7	22,9	12,0	26,2	12,3
	32°C	6,09	11,9	10,9	12,3	13,6	12,7	17,6	13,0	21,5	13,3	24,7	13,8
	38°C	5,50	13,6	9,69	14,0	12,1	14,6	15,8	15,0	18,9	15,1	22,7	15,6
	43°C	4,97	14,3	8,69	14,8	10,9	15,4	14,4	16,0	17,2	16,4	20,5	17,1
LRLEQ20AY1(E)	20°C	7,63	10,4	14,1	10,7	17,7	10,9	22,8	11,0	27,6	11,3	32,3	11,6
	27°C	7,09	11,9	12,9	12,3	16,3	12,6	21,0	12,9	25,6	13,3	30,1	13,9
	32°C	6,65	13,0	12,0	13,4	15,1	13,9	19,6	14,3	24,0	14,6	28,4	15,8
	38°C	5,96	14,7	10,6	15,2	13,4	15,8	17,5	16,3	21,1	16,8	26,0	17,5
	43°C	5,36	15,4	9,48	16,0	12,0	16,6	15,9	17,3	19,0	18,0	23,5	19,1

Q: Koelcapaciteit

P: Totaal opgenomen vermogen van de unit

Prestatiegegevens op basis van een oververhitting = 10K en vloeistofonderkoeling inherent a/h systeem



Technische en elektrische specificaties

REEKS MIDDELHOGE TEMPERATUUR

Model (1)			LRMEQ5AY1(E) ⁽⁴⁾	LRMEQ6AY1(E) ⁽⁴⁾	LRMEQ8AY1(E) ⁽⁴⁾	LRMEQ10AY1(E) ⁽⁴⁾	LRMEQ12AY1(E) ⁽⁴⁾	LRMEQ15AY1(E) ⁽⁴⁾	LRMEQ20AY1(E) ⁽⁴⁾	
Voeding			3-fasig / 50Hz / 380-415V							
Capaciteit (2)	kW		12,2	14,4	18,6	21,8	24,4	32,2	37,0	
Bereik aanzuigdruk equivalente verzadigingstemperatuur			°C -20 ~ +10							
Bereik buitentemperatuur			°C -20~+43							
Afmetingen	Hoogte x Breedte x Diepte	mm	1.680 × 635 × 765			1.680 × 930 × 765		1.680 × 1.240 × 765		
Warmtewisselaar			Kruiselings geribd blok							
Compressor	Aantal compressoren		1	1	2	2	2	3	3	
	Type		Hermetisch gesloten scrollcompressor							
	Slagvolume	m ³ /u	10,04	13,85	19,68	23,36	25,27	30,00	35,80	
	Aantal omwentelingen	t.p.m.	4.740	6.540	4.320/ 2.900	6.060/ 2.900	6.960/2.900	5.640/2.900/2.900	6.960/2.900/2.900	
	Motorvermogen x aantal compressoren	kW	2,3	3,2	2,1+3,6	3,0+3,6	3,4+3,6	2,8+3,6+3,6	3,4+3,6+3,6	
Aanloopmethode			Direct-op-lijn (invertersysteem)							
Ventilator	Type		Schroefventilator							
	Motorvermogen	kW	0,35x1			0,75x1		0,75x2		
	Luchtdebiet	m ³ /min	95	102	171	179	191	230	240	
	Aandrijving		Directe aandrijving							
Verbindings-leidingen	Vloeistofleiding		Ø 9,5 C1220T (Hardsoldeerverbinding)			Ø 9,5 C1220T (Hardsoldeerverbinding)		Ø 12,7 C1220T (Hardsoldeerverbinding)		
	Gasleiding		Ø 19,1 C1220T (Hardsoldeerverbinding)			Ø 25,4 C1220T (Hardsoldeerverbinding)		Ø 31,8 C1220T (Hardsoldeerverbinding)		
Volume reservoir	l	5,4			8,1		12,1			
Massa		175			255		355			
Koelmiddel	Type		R-410A			R-410A		R-410A		
	Laadvolume	kg	5,2			7,9		11,5		
Koelolie	Naam koelolie		DAPHNE FVC68D			DAPHNE FVC68D		DAPHNE FVC68D		
	Laadvolume	l	1,7+2,5			1,7+2,1+3,0		1,7+2,1+2,1+4,0		
Geluidsdruk (3)	bij 1m	dBA	55	56	57	59	61	62	63	
	bij 10m	dBA	34	36	37	39	41	42	43	
Unit	Maximale startstroom (380V/400V/415V)	A	Inverterstart	Inverterstart	78 / 74 / 72	79 / 75 / 73	79 / 75 / 73	89 / 84 / 81	89 / 84 / 81	
	Nominale bedrijfsstroom (380V/400V/415V)	A	7,5 / 7,0 / 6,8	9,4 / 8,9 / 8,6	12,7 / 12,0 / 11,8	15,2 / 14,4 / 14,0	18,1 / 17,2 / 16,7	37,7 / 21,6 / 20,8	27,3 / 25,8 / 25,0	

(1) Toont de machine met zoutbestendige specificaties.

(2) Nominale omstandigheden van de koelapparatuur: Verzadigde temperatuur equivalent aan aanzuigdruk: -10°C, Buitenlucht: 32°C, OV Aanzuiging: 10°C

(3) Meetpositie: Voorkant: 1m, Hoogte: 1,5m conform EN13900

(4) (E) Speciale coating voor zware omgevingsinvloeden (optie)

REEKS LAGE TEMPERATUUR

Model (1)			LRLEQ5AY1(E) ⁽⁴⁾	LRLEQ6AY1(E) ⁽⁴⁾	LRLEQ8AY1(E) ⁽⁴⁾	LRLEQ10AY1(E) ⁽⁴⁾	LRLEQ12AY1(E) ⁽⁴⁾	LRLEQ15AY1(E) ⁽⁴⁾	LRLEQ20AY1(E) ⁽⁴⁾	
Voeding			3-fasig / 50Hz / 380-415V							
Capaciteit (2)	kW		5,4	6,3	8,0	9,4	10,3	13,6	15,1	
Bereik aanzuigdruk equivalente verzadigingstemperatuur			°C -45 ~ -20							
Bereik buitentemperatuur			°C -20~+43							
Afmetingen	Hoogte x Breedte x Diepte	mm	1.680 × 635 × 765			1.680 × 930 × 765		1.680 × 1.240 × 765		
Warmtewisselaar			Kruiselings geribd blok							
Compressor	Aantal compressoren		1	1	2	2	2	3	3	
	Type		Hermetisch gesloten scrollcompressor							
	Slagvolume	m ³ /u	10,04	13,85	19,68	23,36	25,27	30,00	35,80	
	Aantal omwentelingen	t.p.m.	4.740	6.540	4.320/ 2.900	6.060/ 2.900	6.960/2.900	5.640/2.900/2.900	6.960/2.900/2.900	
	Motorvermogen x aantal compressoren	kW	2,3	3,2	2,1+3,6	3,0+3,6	3,4+3,6	2,8+3,6+3,6	3,4+3,6+3,6	
Startmethode			Direct-op-lijn (invertersysteem)							
Ventilator	Type		Schroefventilator							
	Motorvermogen	kW	0,35x1			0,75x1		0,75x2		
	Luchtdebiet	m ³ /min	95	102	171	179	191	230	240	
	Aandrijving		Directe aandrijving			Directe aandrijving		Directe aandrijving		
Verbindings-leidingen	Vloeistofleiding		Ø 9,5 C1220T (Hardsoldeerverbinding)			Ø 9,5 C1220T (Hardsoldeerverbinding)		Ø 12,7 C1220T (Hardsoldeerverbinding)		
	Gasleiding		Ø 19,1 C1220T (Hardsoldeerverbinding)			Ø 25,4 C1220T (Hardsoldeerverbinding)		Ø 31,8 C1220T (Hardsoldeerverbinding)		
Volume reservoir	l	5,4			8,1		12,1			
Massa		175			255		355			
Koelmiddel	Type		R410A							
	Laadvolume	kg	5,2			7,9		11,5		
Koelolie	Naam koelolie		DAPHNE FVC68D							
	Laadvolume	l	1,7+2,5			1,7+2,1+3,0		1,7+2,1+2,1+4,0		
Geluidsdruk (3)	bij 1m	dBA	55	56	57	59	61	62	63	
	bij 10m	dBA	34	36	37	39	41	42	43	
Unit	Maximale startstroom (380V/400V/415V)	A	-	-	78 / 74 / 72	79 / 75 / 73	79 / 75 / 73	89 / 84 / 81	89 / 84 / 81	
	Nominale bedrijfsstroom (380V/400V/415V)	A	6,7 / 6,4 / 6,2	8,4 / 8,0 / 7,7	11,3 / 10,7 / 10,4	14,0 / 13,3 / 12,9	14,7 / 14,0 / 13,6	19,7 / 18,6 / 17,9	21,5 / 20,4 / 19,6	

(1) Toont de machine met zoutbestendige specificaties.

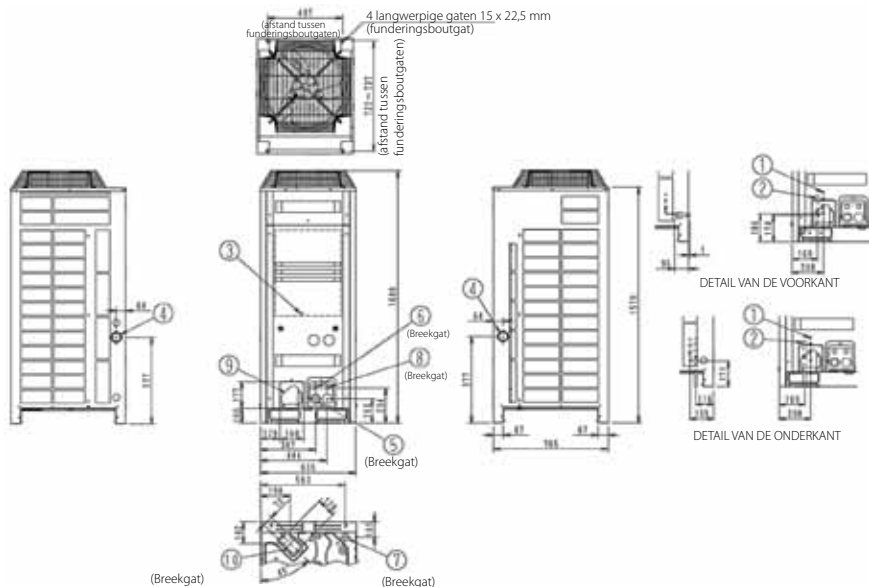
(2) Nominale omstandigheden van de koelapparatuur: Verzadigde temperatuur equivalent aan aanzuigdruk: -35°C, Buitenlucht: 32°C, OV Aanzuiging: 10°C

(3) Meetpositie: Voorkant: 1m, Hoogte: 1,5m conform EN13900

(4) (E) Speciale coating voor zware omgevingsinvloeden (optie)

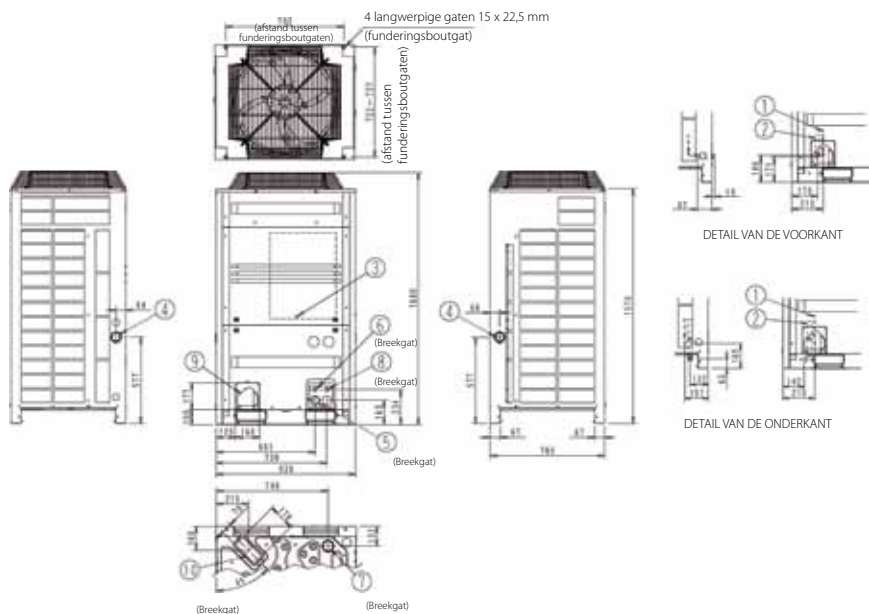
AFMETINGEN

LRMEQ5-6AY1(E), LRLEQ5-6AY1(E)



Nr.	Naam onderdeel	Opmerkingen
1	Aansluitpoort vloeistofleiding	Ø 9,5
2	Aansluitpoort gasleiding	Ø 19,1
3	Aardklem	In schakelkast (M8)
4	Doorvoeropening voor voedingskabel (zijkant)	Ø 62
5	Doorvoeropening voor voedingskabel (voorkant)	Ø 45
6	Doorvoeropening voor voedingskabel (voorkant)	Ø 27
7	Doorvoeropening voor voedingskabel (onderkant)	Ø 50
8	Draaddoorvoeropening (voorkant)	Ø 27
9	Doorvoeropening voor leiding (voorkant)	
10	Doorvoeropening voor leiding (onderkant)	

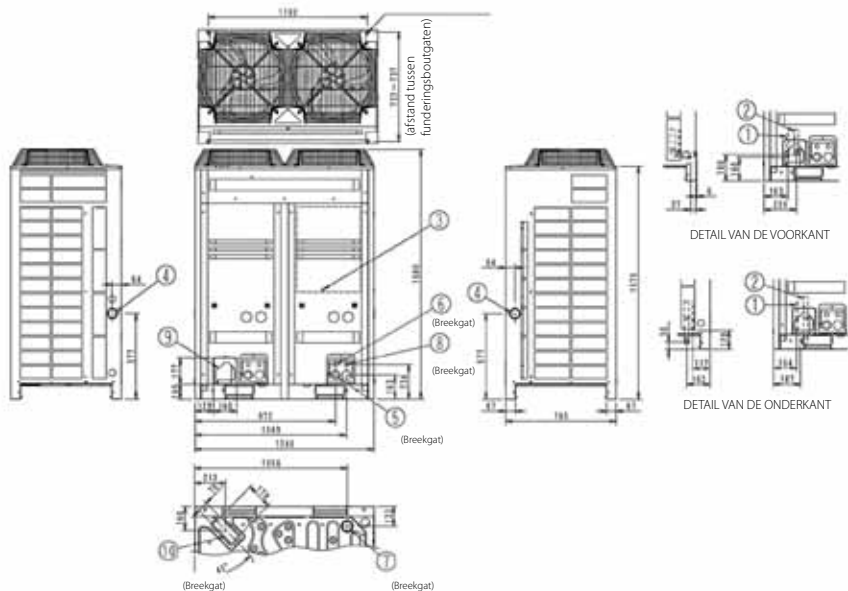
LRMEQ8-10-12AY1(E), LRLEQ8-10-12AY1(E)



Nr.	Naam onderdeel	Opmerkingen
1	Aansluitpoort vloeistofleiding	Ø 9,5
2	Aansluitpoort gasleiding	Ø 25,4
3	Aardklem	In schakelkast (M8)
4	Doorvoeropening voor voedingskabel (zijkant)	Ø 62
5	Doorvoeropening voor voedingskabel (voorkant)	Ø 45
6	Doorvoeropening voor voedingskabel (voorkant)	Ø 27
7	Doorvoeropening voor voedingskabel (onderkant)	Ø 65,5
8	Draaddoorvoeropening (voorkant)	Ø 27
9	Doorvoeropening voor leiding (voorkant)	
10	Doorvoeropening voor leiding (onderkant)	

Opmerkingen:
De detailtekening voor de voorkant en de detailtekening voor de onderkant geven de afmetingen weer na het herstellen van de gekoppelde leiding.

LRMEQ15-20AY1(E), LRLEQ15-20AY1(E)



Nr.	Naam onderdeel	Opmerkingen
1	Aansluitpoort vloeistofleiding	Ø 12,7
2	Aansluitpoort gasleiding	Ø 31,8
3	Aardklem	In schakelkast (M8)
4	Doorvoeropening voor voedingskabel (zijkant)	Ø 62
5	Doorvoeropening voor voedingskabel (voorkant)	Ø 45
6	Doorvoeropening voor voedingskabel (voorkant)	Ø 27
7	Doorvoeropening voor voedingskabel (onderkant)	Ø 65,5
8	Draaddoorvoeropening (voorkant)	Ø 27
9	Doorvoeropening voor leiding (voorkant)	
10	Doorvoeropening voor leiding (onderkant)	

Opmerkingen:
De detailtekening voor de voorkant en de detailtekening voor de onderkant geven de afmetingen weer na het herstellen van de gekoppelde leiding.

Daikin biedt een ruim assortiment koelunits voor commerciële, professionele en industriële toepassingen.

Koelunits van Daikin combineren efficiëntie en betrouwbaarheid met een eenvoudige montage en onderhoud.



Commerciële condensing units



Condensing units voor hoge capaciteit



Conveni-pack



Door haar unieke positie als fabrikant van airconditioners, compressoren en koelmiddelen is Daikin sterk begaan met het milieu. Sinds een aantal jaren streeft Daikin naar de positie van marktleider op het gebied van producten met een beperkte impact op het milieu. Om dit te bereiken moet een breed assortiment producten op ecologisch verantwoorde wijze worden ontworpen en ontwikkeld. Bovendien moet een energiebeheersysteem worden ingevoerd om energie te besparen en afval te beperken.



ECPNL12-741

Daikin Belgium Gent
Tel. 09/244 66 44 - Fax 09/220 65 10

Daikin Belgium Herentals
Tel. 014/28 23 30 - Fax 014/28 23 39

Daikin A/C Belgium Wavre
Tel. 010/23 72 23 - Fax 010/24 49 10

www.daikin.be info@daikin.be

Daikin-producten worden verdeeld door:

Deze brochure dient uitsluitend ter informatie en verbindt Daikin Europe NV, tot geen enkele prestatie. Daikin Europe NV heeft de inhoud van deze brochure met grote zorg samengesteld. Er wordt echter geen enkele garantie geboden voor de volledigheid, nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of geschiktheid voor een bepaald gebruiksdoel van de inhoud van deze publicatie en de producten en diensten die erin worden beschreven. De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Daikin Europe NV wijst uitdrukkelijk iedere aansprakelijkheid af voor directe of indirecte schade in de ruimste betekenis, die zou voortvloeien uit of samenhangen met het gebruik en/of de interpretatie van deze brochure. De inhoud is onderworpen aan het auteursrecht van Daikin Europe NV.