

# Daikin Altherma lavtemperatur split

EHVH-CB



Garanteret drift ned  
til -25 °C

Kompakt gulvmodel løsning for luft til vand  
varmepumpe til opvarmning og varmt  
brugsvand, ideel til lavenergihuse

- › Passer perfekt til nybyggeri og lavenergihuse
- › Den bedste årsbaserede virkningsgrad og store besparelser på driftsudgifter
- › Integreret indendørs enhed: alt-i-én gulvmodel inklusiv tank til varmt brugsvand
- › Fremragende og energieffektivt varmesystem baseret på luft til vand varmepumpeteknologien
- › Kan indstilles alt efter hvilke varmeafgivere der er i huset (radiatorer, gulvvarme mv)
- › Selv ved -25° udtrækker udendørs enheden varme fra luften uden for

# EHVH-CB + ERLQ-CV3/CW1



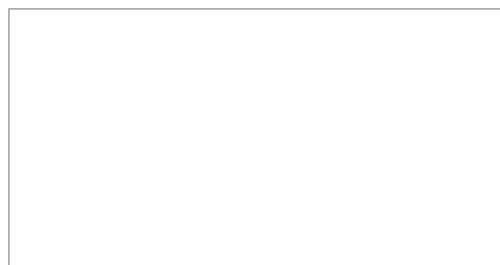
Effektivitetsdata		EHVH + ERLQ	04S18CB3V / + 004CV3	08S18CB3V / 08S26CB9W / + 006CV3	08S18CB3V / 08S26CB9W / + 008CV3	11S18CB3V / 11S26CB9W / + 011CV3	16S18CB3V / 16S26CB9W / + 014CV3	16S18CB3V / 16S26CB9W / + 016CV3	11S18CB3V / 11S26CB9W / + 011CW1	16S18CB3V / 16S26CB9W / + 014CW1	16S18CB3V / 16S26CB9W / + 016CW1	
Varmekapacitet	Min.	kW	1,80 (1) / 1,80 (2)				-					
	Nom.	kW	4,40 (1) / 4,03 (2)	6,00 (1) / 5,67 (2)	7,40 (1) / 6,89 (2)	11,2 (1) / 11,00 (2)	14,5 (1) / 13,60 (2)	16 (1) / 15,20 (2)	11,2 (1) / 11,00 (2)	14,5 (1) / 13,60 (2)	16 (1) / 15,20 (2)	
	Maks.	kW	5,12 (1) / 4,90 (2)	8,35 (1) / 7,95 (2)	10,02 (1) / 9,53 (2)	8,6 (3) / 8,60 (4)	10,6 (3) / 10,80 (4)	11,4 (3) / 10,90 (4)	8,6 (3) / 8,60 (4)	10,6 (3) / 10,80 (4)	11,4 (3) / 10,90 (4)	
Strømforbrug	Opvarmning	Nom.	kW	0,87 (1) / 1,13 (2)	1,27 (1) / 1,59 (2)	1,66 (1) / 2,01 (2)	2,43 (1) / 3,10 (2)	3,37 (1) / 4,10 (2)	3,76 (1) / 4,66 (2)	2,43 (1) / 3,10 (2)	3,37 (1) / 4,10 (2)	3,76 (1) / 4,66 (2)
		Maks.	kW	-			3,13 (3) / 4,10 (4)	4,00 (3) / 5,19 (4)	4,32 (3) / 5,22 (4)	3,13 (3) / 4,10 (4)	4,00 (3) / 5,19 (4)	4,32 (3) / 5,22 (4)
Nominel effektivitet COP				5,04 (1) / 3,58 (2)	4,74 (1) / 3,56 (2)	4,45 (1) / 3,42 (2)	4,6 (1) / 2,75 (3) / 3,55 (2) / 2,10 (4)	4,3 (1) / 2,65 (3) / 3,32 (2) / 2,08 (4)	4,25 (1) / 2,64 (3) / 3,26 (2) / 2,09 (4)	4,6 (1) / 2,75 (3) / 3,55 (2) / 2,10 (4)	4,3 (1) / 2,65 (3) / 3,32 (2) / 2,08 (4)	4,25 (1) / 2,64 (3) / 3,26 (2) / 2,09 (4)

Indendørs enhed		EHVH	04S18CB3V	08S18CB3V / 08S26CB9W	11S18CB3V / 11S26CB9W	16S18CB3V / 16S26CB9W	11S18CB3V / 11S26CB9W	16S18CB3V / 16S26CB9W	
Kabinet	Farve		Hvid						
	Materiale		Belagt plademetal						
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm						
			1.732x600x728						
Vægt	Enhed		kg	116	117/126	117/126	118/127	117/126	118/127
Tank	Vandmængde		l	180	180/260				
	Isolering	Varmetab	kWh/24t	1,4	1,4/1,9				
	Korrosionsbeskyttelse			Anode					
Lydeffektniveau	Køling		dBA	42	-				
Lydtryksniveau	Køling	Nom.	dBA	28	-				

Udendørs enhed		ERLQ	004CV3	006CV3	008CV3	011CV3	014CV3	016CV3	011CW1	014CW1	016CW1
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm			735x832x307					
			1.345x900x320								
Vægt	Enhed		kg	54	56	113		114			
Driftsområde	Opvarmning	Omgivende Min.-Maks.	°CDB	-25~-25			-25~-35				
	Varmt brugsvand	Omgivende Min.-Maks.	°CWB	-25~-35			-20~-35				
Kølemiddel	Type/GWP		R-410A / 2.087,5								
	Påfyldning	kg/ TCO <sub>2</sub> Eq	1,45/ 3,0	1,6/ 3,3		3,4/ 7,1					
Lydeffektniveau	Opvarmning		dBA	61	62	64	66	64		66	
Lydtryksniveau	Opvarmning	Nom.	dBA	48	49	51	52	51		52	
Strømforsyning	Fase/Frekvens/Spænding		Hz/V	V3/1~/50/230				W1/3N~/50/400			
Effekt - 50Hz	Max. ampere i sikring (MFA)		A	20			40		20		

(1) Betingelse 1: køling Ta 35 °C - LWE 18 °C (DT = 5 °C); opvarmning Ta DB/WB 7 °C/6 °C - LWC 35 °C (DT = 5 °C) (2) Betingelse 2: køling Ta 35 °C - LWE 7 °C (DT = 5 °C); opvarmning Ta DB/WB 7 °C/6 °C - LWC 45 °C (DT = 5 °C) (3) Betingelse 3: opvarmning Ta DB -7 °C (RH85 %) - LWC 35 °C (4) Betingelse 4: opvarmning Ta DB -7 °C (RH85 %) - LWC 45 °C | Indeholder fluoreret drivhusgas

**Daikin Europe N.V.** Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Belgien · [www.daikin.eu](http://www.daikin.eu) · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (Ansvarshavende redaktør)



ECPDA15-756

06/15



Daikin Europe NV deltager i "Eurovent Certification Programme" for "Liquid Chilling Packages" (LCP), luftbehandlingsenheder (AHU), "Fan Coil Units" (FC) og systemer med variabel kølemiddelflow (VRF). Kontrollér den aktuelle gyldighed af certifikatet online: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) eller ved brug af: [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)



Denne brochure er kun udarbejdet som information, og den udgør ikke et tilbud, der er bindende for Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. har samlet denne brochures indhold efter bedste overbevisning. Der gives ingen udtrykkelige eller underforståede garantier for, at indholdet og de produkter og tjenester, der præsenteres heri, er komplette, nøjagtige, pålidelige eller egnede til et bestemt formål. Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel. Daikin Europe N.V. afviser udtrykkeligt ethvert ansvar for nogen form for direkte eller indirekte skader, forstæet i ordets bredeste betydning, som er opstået på grund af eller i forbindelse med denne brochures brug og/eller fortolkning. Daikin Europe N.V. har copyright på hele indholdet.