

Daikin Altherma 3 R LT

Produktkatalog ERLA serie 2022



STYRKE I HARMONI



ERLA-serie



Indholdsfortegnelse

Daikin Altherma 3 R LT	4
Daikin Altherma 3 R F LT	10
Daikin Altherma 3 R LT ECH₂O	15
Daikin Altherma 3 R W LT	19
Termisk lagring og tanke	22
Termisk lagring	
Varmtvandstanke til boligen.....	
Daikin Altherma HPC	26
Gulvmodel	26
Vægmodel.....	28
Skjult model	29
Onecta App	30
Madoka, fortrådet rumtermostat	32
Kombinationstabel og ekstraudstyr	34



Daikin Altherma 3 R LT

Styrke i harmoni

Daikin Altherma 3 R LT er verdens første split-enhed med R-32-kølemiddel med høj kapacitet, der leverer køling ved siden af opvarmning og varmt brugsvand.

Forbedret kompakthed

Et nydesignet kabinet

Et sort horisontalt frontgitter skjuler enkeltventilatoren og reducerer opfattelsen af lyden, som enheden producerer.

Det lysegrå kabinet afspejler installationsrummet og bidrager til at enheden passer ind i ethvert miljø.

En enkelt ventilator til enheder med høj kapacitet

Daikins ingeniører har erstattet den dobbelte ventilator med én større ventilator og optimeret dens form for at reducere driftslyden og forbedre luftcirkulationen.



1.100 mm

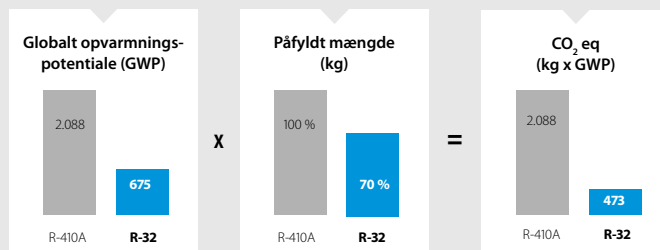


Tjek den forbedrede kompakterhed!

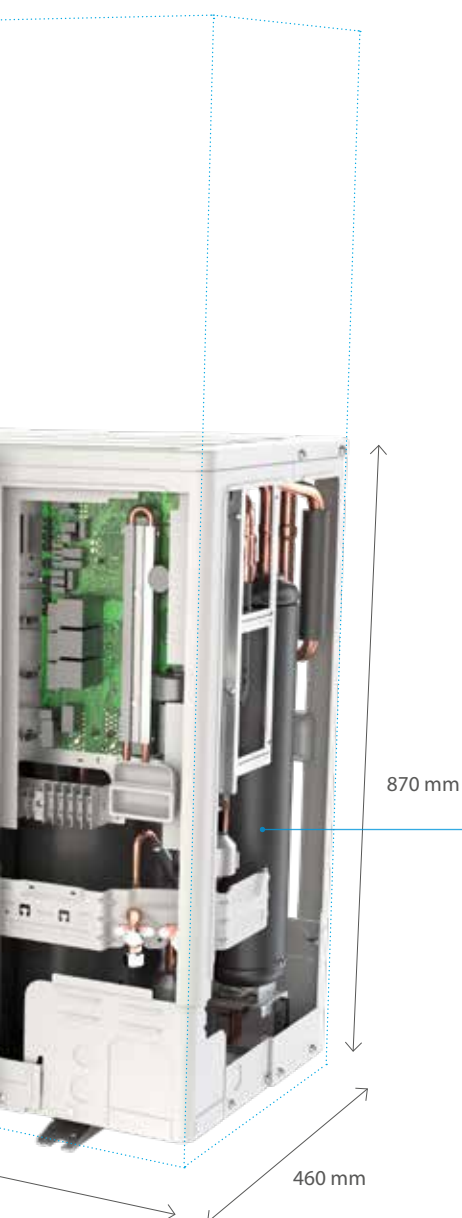
Anvender på kølemiddel R-32

Daikin er pioner inden for varmepumper med R-32. Med et lavere globalt opvarmningspotentiale (GWP) svarer R-32 til standardkølemidler, men opnår en højere energieffektivitet og lavere CO₂-emissioner. R-32 er let at genvinde og genbruge og er derfor den perfekte løsning til at nå de nye europæiske mål for CO₂-emissioner.

Reduceret miljøpåvirkning: CO₂eq > 75 % reduktion
 > GWP: R-410A: 2.088 > R-32: 675
 > Kræver 30 % mindre kølemidelpåfyldning



R-32 BLUEvolution



Ideel ved lidt plads

Takket være den enkelte ventilator er højden reduceret, og det sorte gitter gør, at den passer diskret ind i alle former for udendørs omgivelser.



Forbedret design



Opfylder hvad man kan forvente af et moderne samfund

Udenfor passer udendørsenheden ind takket være det sorte frontgitter. De vandrette linjer på gitteret skjuler ventilatoren og gør den mere diskret.

I Europa har design en meget stor betydning. Derfor har vi hos Daikin udviklet en ny designlinje for udendørsenheder.

Kunderne investerer i deres ejendom for at få den til at se bedre og mere bæredygtig ud, og der skal være hak i alle afkrydsningsfelterne for varmepumper.



Se det forbedrede design!





Diskretion og ro i sindet

Som Daikin Altherma-varmepumpe af tredje generation samler indendørsenhederne alle de installations- og designforbedringer, der i 2018 blev belønnet med priser som RedDot, iF og Plus X.

Daikin indendørsenheder kan installeres forskellige steder, fx i garagen, kælderen, bryggerset eller endda i køkkenet, da de stadig passer ind i det indendørs design.

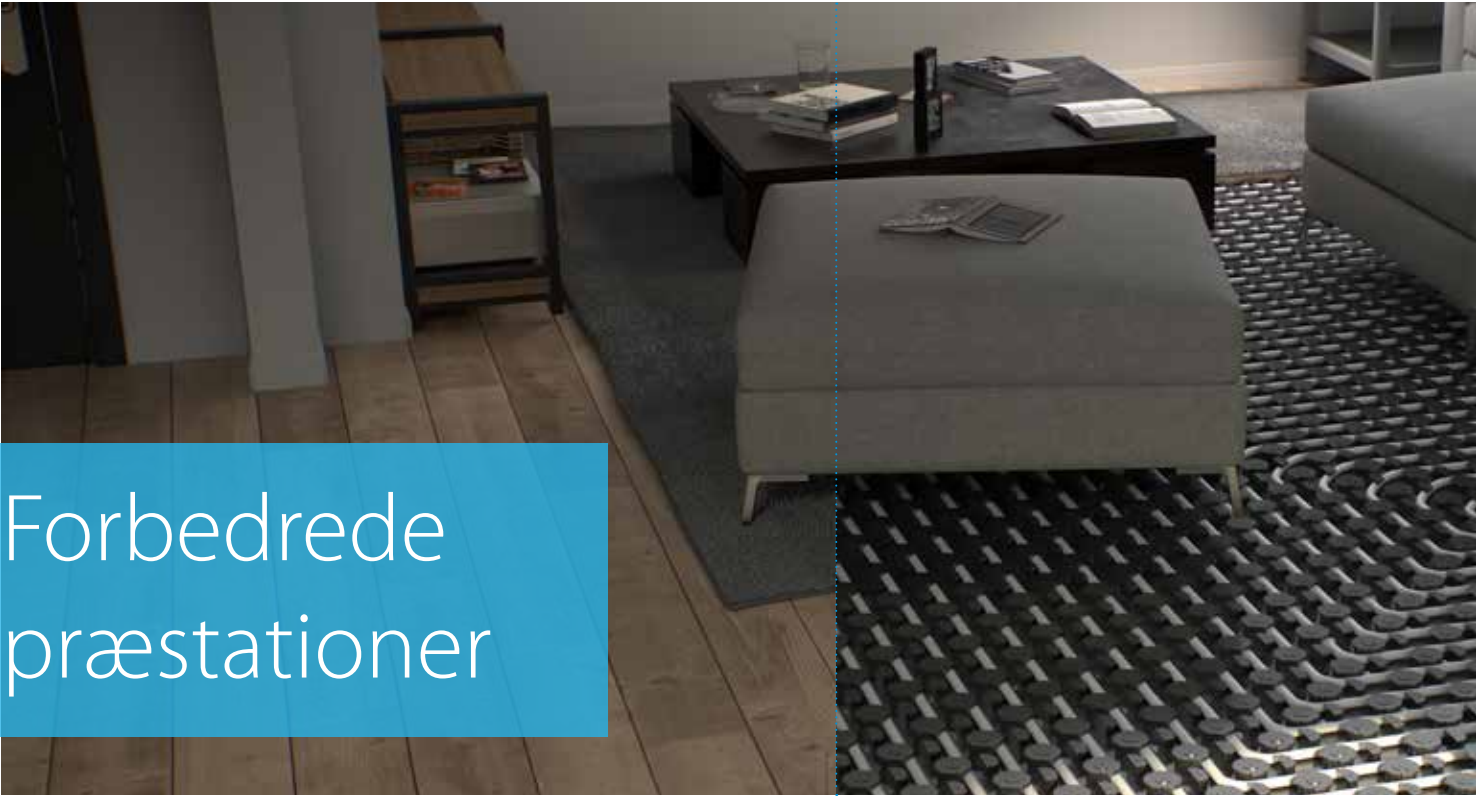
Enhederne er også designet til at lette arbejdet for installatøren og bidrager derfor til din ro i sindet!



reddot award 2018
winner



reddot award 2018
winner



Forbedrede præstationer

Komfort hele året rundt

Daikin Altherma 3 R LT giver effektiv opvarmning, både til rum- og brugsvand.

Med en udgående vandtemperatur på op til 60 °C ved -7 °C udenfor er enheden beregnet til nye bygninger. Enhedens drift er sikret ned til en udetemperatur på -25°C.

Som lavtemperaturvarmepumpe er den særlig effektiv med lavtemperaturremittere som fx gulvvarme og varmepumpekonvektorer, der begge fås i Daikins samlede løsning.

Verdens første i sin kategori

Daikin Altherma 3 R LT er faktisk verdens første split-varmepumpe med høj kapacitet, der fungerer med R-32-kølemiddel.

Enheden omfatter en patenteret pladevarmeveksler, hvilket endnu en gang positionerer Daikin som førende inden for varmepumper.



Tjek den forbedrede ydeevne!





Gulvvarme



Varmepumpekonvektor



Daikin Altherma 3 R LT, et komplet tilbud

- ✓ Rumopvarmning
- ✓ Varmt brugsvand
- ✓ App og stemmestyring
- ✓ Fleksibelt valg af varmefordeler
- ✓ Ro i sindet hele året rundt

Daikin Altherma 3 R F LT

Gulvmodel med integreret tank

Hvorfor vælge Daikin-gulvmodel med integreret tank til varmt brugsvand?

Daikin Altherma 3's gulvmodel er det ideelle system til **opvarmning og varmtvandsforsyning** til renovering eller stort nybyggeri.

Alt-i-et system, plads- og tidsbesparende

- › Kombinationen af 180 eller 230 l brugsvandsbeholder og varmepumpe medfører hurtigere installation sammenlignet med andre traditionelle systemer.
- › Alle de hydrauliske komponenter følger med, hvilket betyder, at der ikke kræves andre eksterne komponenter.
- › PCB-kort og hydrauliske komponenter kan let tilgås fra forsiden
- › Installationen er ikke pladskrævende, kun 595 x 634 mm
- › Integreret ekstra opvarmer med valg mellem 6 eller 9 kW-modeller kan fås
- › Dedikerede bi-zone-modeller, der giver mulighed for temperaturovervågning for 2 zoner.

Opvarmning og køling

Gulvmodel med integreret tank til varmt brugsvand



Gulvvarme

All-in one-design

Reduceret installationsplads og højde

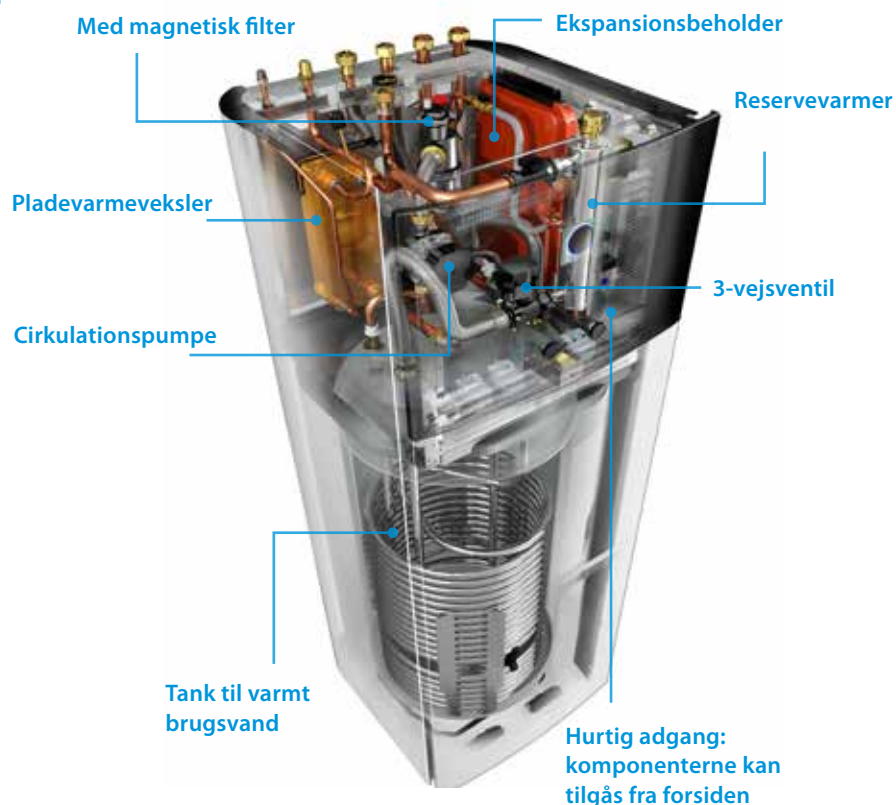
Sammenlignet med den normale splitversion til vægmontering og med særskilt varmtvandsbeholder kræver den integrerede indendørsenhed langt mindre installationsplads.

Den fylder kun 595 x 634 mm, så den integrerede indendørsenhed fylder kun lidt sammenlignet med andre apparater i hjemmet.

Til installationen kræves der næsten ingen plads ved siden af, idet slangerne er i toppen af enheden.

Med en højde på 1,65 m til en 180 l tank og 1,85 m til en 230 l tank kræver installationen en højde på omkring 2 m.

Den kompakte indendørsenhed kendetegnes ved det smalle og moderne design, som harmonisk glider ind sammen med andre husholdningsapparater.



Avanceret brugerinterface



Daikin-øjet

Det intuitive Daikin-øje viser realtidsstatus for systemet.

Blå betyder perfekt! Bliver øjet rødt, er der sket en fejl.

Hurtig konfiguration

Log på og du kan konfigurere enheden med det nye interface i mindre end 10 trin. Du kan kontrollere om enheden er klar til brug ved at køre en test!

Nem betjening

Du kan arbejde superhurtigt med det nye interface. Det er superlet at bruge med kun få knapper og 2 navigationstaster.

Smukt design

Interfacet er specielt designet til at være meget intuitivt. Farveskærmen med høj kontrast giver et flot resultat og nyttige visninger, der hjælper installatøren eller serviceteknikeren.

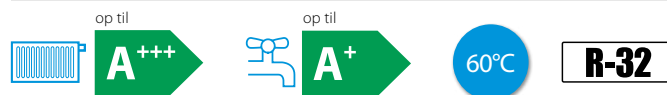
Integreret indendørsenhed



Daikin Altherma 3 R F LT

Luft-til-vand varmepumpe som gulvmodel til opvarmning og varmt vand

- › Kombineret model i rustfri stål med varmtvandstank på 180 eller 230 l og varmepumpe med nem installation
- › Alle de hydrauliske komponenter følger med og dermed kræves der ingen andre eksterne komponenter
- › PCB-kort og hydrauliske komponenter kan let tilgås fra forsiden
- › Installationen er ikke pladskrævende, kun 595 x 634 mm
- › Integreret ekstra opvarmer på 6 eller 9 kW
- › Varmepumpedrift ned til -25°C



Effektivitetsdata				EBVH + ERLA	11S18D6V/9W + 11DV/W	11S23D6V/9W + 11DV/W	16S18D6V/9W + 14DV/W	16S23D6V/9W + 14DV/W	16S18D6V/9W + 16DV/W	16S23D6V/9W + 16DV/W		
	Rumopvarmning	Gennnem- snits-klima, vand fremløb 55 °C	Generelt	SCOP	ns (sæsonbaseret virkningsgrad for rumopvarmning)	% Klasse for effektivitet for rumopvarmning på helårsbasis	3,23		3,22		3,32	
				126			130					
	Gennnem- snits-klima, vand fremløb 35 °C	Generelt	SCOP	ns (sæsonbaseret virkningsgrad for rumopvarmning)	% Klasse for effektivitet for rumopvarmning på helårsbasis	4,63		4,60		4,61		
			182			181		A+++				
	Opvarmning af varmt brugsvand	Generelt	Erklæret belastningsprofil	L	XL	L	XL	L	XL			
				2,73	2,63	2,73	2,63	2,73	2,63			
	Gennem- snitsklima	COPdhw	ηwh (effektivitet for opvarmning af vand)	% Energieffektivitetsklasse for vandopvarmning	116	109	116	109	116	109		
					A+	A	A+	A	A+	A		
Indendørsenhed				EBVH	11S18D6V/9W	11S23D6V/9W	16S18D6V/9W	16S23D6V/9W	16S18D6V/9W	16S23D6V/9W		
Kabinet	Farve	Hvid + sort										
	Materiale	Overfladebehandlet plademetal										
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm	1.655x595x634	1.855x595x634	1.655x595x634	1.655x595x634	1.655x595x634	1.855x595x634			
Vægt	Enhed		kg	124	133	124	133	124	133			
Tank	Vandmængde		l	180	230	180	230	180	230			
	Maksimal vandtemperatur		°C	70								
	Maksimalt vandtryk		bar	10								
	Rustbeskyttelse			Pickling								
Driftsområde	Opvarmning	Omgivelser	Min.~Maks.	°C	-25 ~ 35							
			Vandside	Min.~Maks.	°C	18 ~ 60						
	Varmt brugsvand	Omgivelser	Min.~Maks.	°C	-25 ~ 35							
			Vandside	Min.~Maks.	°C	10 ~ 60						
Lydeffektniveau	Nom.		dBA	44								
Lydtryksniveau	Nom.		dBA	30								
Udendørsenhed				ERLA	11DV3/W1	14DV3/W1	16DV3/W1					
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm	870x1100x460								
Vægt	Enhed		kg	101								
Kompressor	Mængde			1								
	Type			Hermetisk lukket svinginverterkompressor								
Driftsområde	Opvarmning	Min.~Maks.	°CDB	-25 ~ 35								
	Køling	Min.~Maks.	°CDB	10 ~ 43								
	Varmt brugsvand	Min.~Maks.	°CDB	-25 ~ 35								
Kølemiddel	Type			R-32								
	GWP			675								
	Påfyldning		kg	3,80								
	Påfyldning		TCO ₂ Eq	2,57								
	Styring			Ekspansionsventil								
LW(A) Lydeffektniveau (i henhold til EN14825)					62							
Lydtryksniveau (i 1 meters afstand)				Nom.	48							
Strømforsyning	Navn/Fase/Frekvens/Spænding			Hz/V	W1/3~/50/400							
Strøm	Anbefalede sikringer			A	16							

Dette produkt indeholder fluoreret drivhusgas.

Daikin Altherma 3 R F LT

Gulvmodel integreret med **overvågning af to forskellige temperaturzoner**

- › Kombineret model i rustfri stål med varmtvandstank på 180 eller 230 l og varmepumpe med nem installation
- › Alle de hydrauliske komponenter følger med og dermed kræves der ingen andre eksterne komponenter
- › PCB-kort og hydrauliske komponenter kan let tilgås fra forsiden
- › Installationen er ikke pladskrævende, kun 595 x 634 mm
- › Integreret ekstra opvarmer på 6 eller 9 kW
- › Varmepumpedrift ned til -25°C



Effektivitetsdata				EBVZ + ERLA	16S18D6V/9W + 11DV/W	16S23D6V/9W + 11DV/W	16S18D6V/9W + 14DV/W	16S23D6V/9W + 14DV/W	16S18D6V/9W + 16DV/W	16S23D6V/9W + 16DV/W	
	Rumopvarmning	Gennemsnits-klima, vand fremløb 55 °C	Generelt	SCOP		3,23		3,22		3,32	
				η_s (sæsonbaseret virkningsgrad for rumopvarmning)	%	131		126		130	
				Klasse for effektivitet for rumopvarmning på helårsbasis				A++			
				SCOP		4,61		4,60		4,61	
		Gennemsnits-klima, vand fremløb 55 °C	Generelt	SCOP		182		181			
				η_s (sæsonbaseret virkningsgrad for rumopvarmning)	%						
				Klasse for effektivitet for rumopvarmning på helårsbasis				A+++			
	Opvarmning af varmt brugsvand	Generelt	Erklæret belastningsprofil		L	XL	L	XL	L	XL	
		Gennemsnitsklima	COPdhw		2,73	2,63	2,73	2,63	2,73	2,63	
			η_{wh} (effektivitet for opvarmning af vand)	%	116	109	116	109	116	109	
			Energieffektivitetsklasse for vandopvarmning		A+	A	A+	A	A+	A	
Indendørsenhed					EBVZ	16S18D6V/9W	16S23D6V/9W	16S18D6V/9W	16S23D6V/9W	16S23D6V/9W	
Kabinet	Farve					Hvid + sort					
	Materiale					Overfladebehandlet plademetal					
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm		1.655x595x634	1.855x595x634	1.655x595x634	1.855x595x634	1.655x595x634	1.855x595x634	
Vægt	Enhed		kg		137	145	137	145	137	145	
Tank	Vandmængde		l		180	230	180	230	180	230	
	Maksimal vandtemperatur		°C		70						
	Maksimalt vandtryk		bar		10						
	Rustbeskyttelse				Pickling						
Driftsområde	Opvarmning Omgivelser	Min.~Maks.	°C		-25 ~ 35						
	Vandside	Min.~Maks.	°C		18 ~ 60						
	Varmt brugsvand Omgivelser	Min.~Maks.	°C		-25 ~ 25						
	Vandside	Min.~Maks.	°C		10 ~ 60						
Lydeffektniveau	Nom.		dBA		44						
Lydtryksniveau	Nom.		dBA		30						
Udendørsenhed					ERLA	11DV3/W1	14DV3/W1	16DV3/W1			
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm		870x1100x460						
Vægt	Enhed		kg		101						
Kompressor	Mængde					1					
	Type					Hermetisk lukket svinginverterkompressor					
Driftsområde	Opvarmning	Min.~Maks.	°CDB		-25 ~ 35						
	Køling	Min.~Maks.	°CDB		10 ~ 43						
	Varmt brugsvand	Min.~Maks.	°CDB		-25 ~ 35						
Kølemiddel	Type					R-32					
	GWP					675					
	Påfyldning		kg		3,80						
	Påfyldning		TCO ₂ Eq		2,57						
	Styring					Ekspansionsventil					
LW(A) Lydeffektniveau (i henhold til EN14825)						62					
Lydtryksniveau (i 1 meters afstand)						48					
Strømforsyning	Navn/Fase/Frekvens/Spænding		Hz/V		W1/3~/50/400						
Strøm	Anbefalede sikringer		A		16						

Dette produkt indeholder fluoreret drivhusgas.



Daikin Altherma 3 R LT ECH₂O Gulvmodel med integreret ECH₂O-tank

Daikin Althermas lavtemperaturodeling og integration af ECH₂O er kendt for funktionen med at maksimere genbrugsenergi og levere ultimativ opvarmning og varmt vand

Intelligent lagringsstyring

- › Enheden er klar til 'Smart Grid' og kan udnytte billige energipriser og effektivt gemme termisk energi til rumopvarmning og varmtvandsforsyning
- › Løbende opvarmning i afrydningsfunktion og brug af oplagret varme til opvarmning (kun 500 l tank)
- › Elektronisk styring af både varmepumpe og ECH₂O termisk lagring til maksimering af energieffektivitet samt opvarmning og varmtvandsforsyning
- › Opfylder højeste standarder til vandsanitet
- › Bruger mere vedvarende energi med solvarme

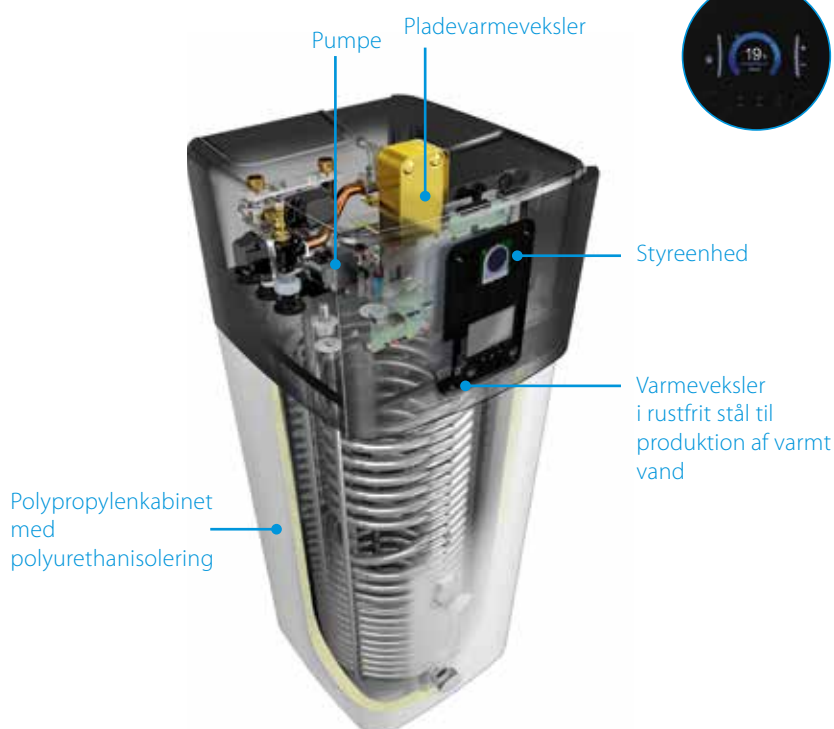
Innovativ og kvalitetstank

- › Letvægtsplasttank
- › Ingen rust, anode- eller kalkaflejringer
- › Indeholder modstandsdygtige inder- og ydervægge i polypropylen fyldt med effektiv isoleringsskum til at reducere varmetabet mest muligt

Kombination med andre varmekilder

- › Den bivalente funktion betyder, at varme fra andre kilder, såsom olie-, gas- eller pillefyrede kedler kan lagres i solanlægget, hvilket sænker energiforbruget yderligere

ECH₂O



Avanceret brugerinterface

Daikin-øjet

Det intuitive Daikin-øje viser realtidsstatus for systemet. Blå betyder perfekt! Bliver øjet rødt, er der sket en fejl.

Hurtig konfiguration

Log på og du kan konfigurere enheden med det nye MMI i mindre end 10 trin. Du kan kontrollere om enheden er klar til brug ved at køre en test!

Nem betjening

Brugergrænsefladen er hurtig takket været ikonmenuer.

Smukt design

Interfacet er specielt designet til at være meget intuitivt. Farveskærmen med høj kontrast giver et flot resultat og er praktisk at arbejde med.

ECH₂O termisk lagring: bekvem varmtvandsløsning

Du kan kombinere din indendørsenhed med termisk lagring og få det ultimative indeklima i hjemmet.

- › Friskvandsprincip: Hav varmt brugsvand til din rådighed efter behov, og reducer samtidig risikoen for forurening og sedimentering
- › Optimal ydeevne for varmt brugsvand: Udviklingen af lavtemperatur giver stor ydeevne for forbruget af vandhanevand
- › Klar til fremtiden: Mulighed for integration med vedvarende solenergi og andre varmekilder, fx ildsted
- › Den lette og robuste opbygning af enheden kombineret med kaskadeprincippet giver fleksible installationsmuligheder

Designet til små og mindre hjem. Kunden kan vælge varmtvandsforsyning med eller uden tryk.

Drain-back solfangersystem (trykløst)

EBSH-D

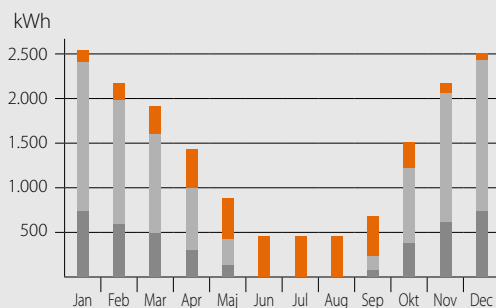
- › Solfangerne fyldes kun med vand, når der er tilstrækkelig varme fra solen
- › Pumperne i styringen og pumpeenheten tænder kortvarigt og fylder solfangerne med vand fra opbevaringstanken
- › Efter påfyldningen fastholdes vandcirkulation af den resterende pumpe

Trykbaseret solfangersystem

EBSHB-D

- › System fyldes med varmeoverførselsvæske og den rette mængde frostvæske for at undgå frysning om vinteren
- › System er under tryk og forseglet

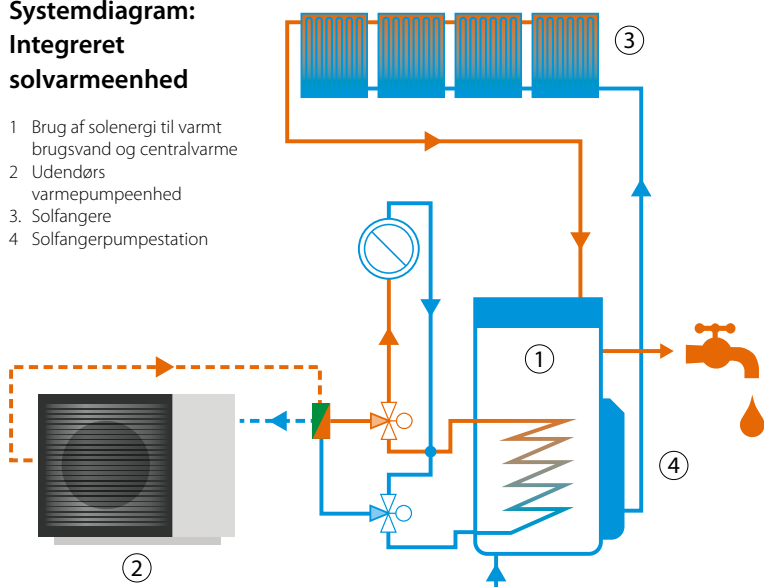
Månedligt energiforbrug for et gennemsnitligt individuelt en-familiehus



- Udnyttelse af solenergi til varmt vand i hjemmet og til centralvarme
- Varmepumpe (miljøvenlig varme)
- Ekstra energi (elektricitet)

Systemdiagram: Integreret solvarmeanhed

- 1 Brug af solenergi til varmt brugsvand og centralvarme
- 2 Udendørs varmepumpeenhet
- 3 Solfangere
- 4 Solfangerpumpestation



Daikin Altherma 3 R LT ECH₂O

Luft-til-vand varmepumpe som gulvmodel til opvarmning og varmt vand med støtte fra termisk solenergi

- Integreret solfangerenhed, optimerer vedvarende energi og tilbyder komfort i top for opvarmning og varmt vand
- Maksimal udnyttelse af vedvarende energi med varmepumpeteknologi og sol til opvarmning og solfanger til rumopvarmning og varmtvandsforsyning i hjemmet
- Friskvandsprincip: hygiejnisk vand uden behov for termisk legionelladesinfektion
- Vedligeholdelsesfri - ingen rust-, anode- og kalkeaflejringer, intet tab af vand i sikkerhedsventilen
- Støtte fra solfanger til varmt brugsvand med solfangersystem uden tryk (drain-back)
- Varmetab reduceret til et minimum takket være højkvalitetsisolering
- Styring via app er mulig til håndtering af opvarmning, varmt vand og køling
- Varmepumpedrift ned til -25°C
- Mulighed for at tilslutte fotoelektromekaniske solceller og levere energi til varmepumpen



Effektivitetsdata				EBSH + ERLA	11P30D + 11DV/W	11P50D + 11D/W	16P30D + 14DV/W	16P50D + 14DV/W	16P30D + 16DV/W	16P50D + 16DV/W	
	Rumopvarmning	Gennemsnits-klima, vand fremløb 55 °C	Generelt	SCOP ηs (sæsonbaseret virkningsgrad for rumopvarmning) Klasse for effektivitet for rumopvarmning på helårsbasis	3,23		3,22		3,32		
					126		A++		130		
		Gennemsnits-klima, vand fremløb 35 °C	Generelt	SCOP ηs (sæsonbaseret virkningsgrad for rumopvarmning) Klasse for effektivitet for rumopvarmning på helårsbasis	4,63		4,60		4,61		
					182		181		A+++		
					A+++						
	Opvarmning af varmt brugsvand	Generelt	Erklæret belastningsprofil		L	XL	L	XL	L	XL	
		Gennemsnitsklima	COPdhw		2,73 / 2,75	3,05 / 3,10	2,73 / 2,75	3,05 / 3,10	2,73 / 2,75	3,05 / 3,10	
			ηwh (effektivitet for opvarmning af vand)	%	115 / 116	126 / 128	115 / 116	126 / 128	115 / 116	126 / 128	
			Energieffektivitetsklasse for vandopvarmning		A+						
Indendørsenhed				EBSH	11P30D	11P50D	16P30D	16P50D	16P30D	16P50D	
Kabinet	Farve	Traffic hvid (RAL9016) / Traffic sort (RAL9017)									
	Materiale	Slagfast polypropylen									
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm	1893x594x680	1910x792x817	1893x594x680	1910x792x817	1893x594x680	1910x792x817		
Vægt	Enhed		kg	93	114	93	114	93	114		
Tank	Vandmængde		l	294	477	294	477	294	477		
	Maksimal vandtemperatur		°C	85							
Driftsområde	Opvarmning	Omgivelser	Min.~Maks.	°C	-25 ~ 35						
		Vandside	Min.~Maks.	°C	18 ~ 60						
	Varmt brugsvand	Omgivelser	Min.~Maks.	°C	-25 ~ 35						
		Vandside	Min.~Maks.	°C	10 ~ 60						
Lydeffektniveau	Nom.		dBA	44,7							
Lydtryksniveau	Nom.		dBA	36,8							
Udendørsenhed				ERLA	11DV3/W1	14DV3/W1	16DV3/W1				
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm	870x1100x460							
Vægt	Enhed		kg	101							
Kompressor	Mængde			1							
	Type	Hermetisk lukket svinginverterkompressor									
Driftsområde	Opvarmning	Min.~Maks.	°CDB	-25 ~ 35							
	Køling	Min.~Maks.	°CDB	10 ~ 43							
	Varmt brugsvand	Min.~Maks.	°CDB	-25 ~ 35							
Kølemiddel	Type			R-32							
	GWP			675							
	Påfyldning		kg	3,80							
	Påfyldning		TCO ₂ Eq	2,57							
	Styring			Ekspansionsventil							
LW(A) Lydeffektniveau (i henhold til EN14825)					62						
Lydtryksniveau (i 1 meters afstand)				Nom.	48						
Strømforsyning				Navn/Fase/Frekvens/Spænding	Hz/V	W1/3~/50/400					
Strøm				Anbefalede sikringer	A	16					

Dette produkt indeholder fluoreret drivhusgas.

Daikin Altherma 3 R LT ECH₂O

Luft-til-vand varmepumpe som gulvmodel til **bivalent opvarmning og varmt brugsvand** med støtte fra termisk solenergi

- › Integreret solfangerenhed, optimerer vedvarende energi og tilbyder komfort i top for opvarmning og varmt vand
- › Maksimal udnyttelse af vedvarende energi med varmepumpeteknologi og sol til opvarmning og solceller til rumopvarmning og varmtvandsforsyning i hjemmet
- › Friskvandsprincip: hygiejnisk vand uden behov for termisk legionelladesinfektion
- › Vedligeholdelsesfri - ingen rust-, anode- og kalkeaflejringer, intet tab af vand i sikkerhedsventilen
- › Bivalent system: kan kombineres med sekundær varmekilde
- › Varmetab reduceret til et minimum takket være højkvalitetsisolering
- › Styring via app er mulig til håndtering af varme og varmt brugsvand
- › Varmepumpedrift ned til -25°C



Effektivitetsdata				EBSHB + ERLA	11P30D + 11DV/W	11P50D + 11DV/W	16P30D + 14DV/W	16P50D + 14DV/W	16P30D + 16DV/W	16P50D + 16DV/W		
	Rumopvarmning	Gennemsnits-klima, vand fremløb 55 °C	Generelt	SCOP ηs (sæsonbaseret virkningsgrad for rumopvarmning) Klasse for effektivitet for rumopvarmning på helårsbasis	%	3,23		3,22		3,32		
								126		130		
	Opvarmning af varmt brugsvand	Gennemsnits-klima, vand fremløb 35 °C	Generelt	SCOP ηs (sæsonbaseret virkningsgrad for rumopvarmning) Klasse for effektivitet for rumopvarmning på helårsbasis	%	4,63		4,60		4,61		
									182		181	
									A+++			
	Generelt	Erklæret belastningsprofil			L	XL	L	XL	L	XL		
	Gennemsnits-klima	COPdhw			2,73 / 2,75	3,05 / 3,10	2,73 / 2,75	3,05 / 3,10	2,73 / 2,75	3,05 / 3,10		
		ηwh (effektivitet for opvarmning af vand)	%	115 / 116	126 / 128	115 / 116	126 / 128	115 / 116	126 / 128			
		Energieffektivitetsklasse for vandopvarmning			A+							
Indendørsenhed				EBSHB	11P30D	11P50D	16P30D	16P50D	16P30D	16P50D		
Kabinet	Farve				Traffic hvid (RAL9016) / Traffic sort (RAL9017)							
	Materiale				Slagfast polypropylen							
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm	1893x594x680	1910x792x817	1893x594x680	1910x792x817	1893x594x680	1910x792x817			
Vægt	Enhed		kg	94	117	94	117	94	117			
Tank	Vandmængde		l	294	477	294	477	294	477			
Driftsområde	Maksimal vandtemperatur		°C	85								
	Opvarmning	Omgivelser	Min.~Maks.	°C	-25 ~ 35							
			Vandside	Min.~Maks.	°C	18 ~ 60						
	Varmt brugsvand	Omgivelser	Min.~Maks.	°C	-25 ~ 35							
Vandside			Min.~Maks.	°C	10 ~ 60							
Lydeffektniveau	Nom.		dBA	44,7								
Lydtryksniveau	Nom.		dBA	36,8								
Udendørsenhed				ERLA	11DV3/W1		14DV3/W1		16DV3/W1			
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm	870x1100x460								
Vægt	Enhed		kg	101								
Kompressor	Mængde			1								
Driftsområde	Type				Hermetisk lukket svinginverterkompressor							
	Opvarmning	Min.~Maks.	°CDB	-25 ~ 35								
	Køling	Min.~Maks.	°CDB	10 ~ 43								
	Varmt brugsvand	Min.~Maks.	°CDB	-25 ~ 35								
Kølemiddel	Type				R-32							
	GWP				675							
	Påfyldning	kg				3,80						
	Påfyldning	TCO ₂ Eq				2,57						
	Styring				Ekspansionsventil							
	LW(A) Lydeffektniveau (i henhold til EN14825)			62								
Lydtryksniveau (i 1 meters afstand)	Nom.				48							
Strømforsyning	Navn/Fase/Frekvens/Spænding	Hz/V	W1/3~/50/400									
Strøm	Anbefalede sikringer	A	16									

Dette produkt indeholder fluoreret drivhusgas.

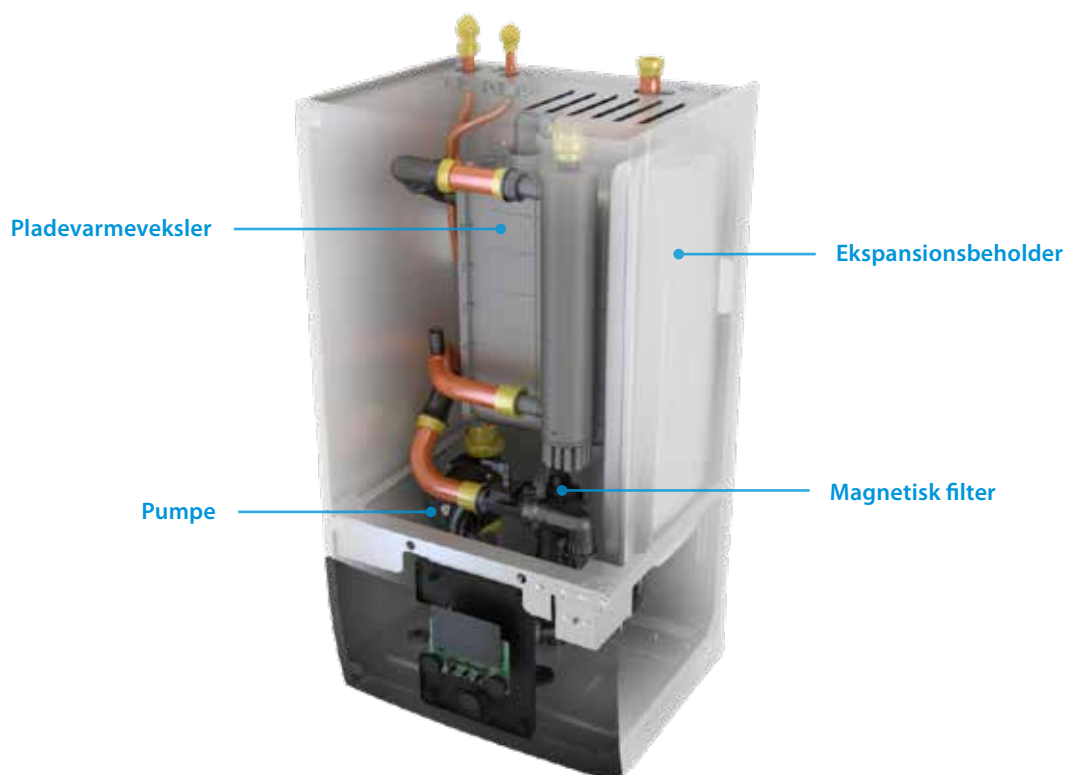
Daikin Altherma 3 R W LT Vægmodel

Hvorfor vælge Daikins vægmodel?

Daikin Altherma 3's delte vægmonterede enhed bruges til opvarmning med høj fleksibilitet, hurtig og let installation, og mulighed for din egen varmtvandsforsyning i hjemmet.

Høj fleksibilitet for installation og tilslutning af varmt brugsvand

- › Alle de hydrauliske komponenter følger med og dermed kræves der ingen andre eksterne komponenter
- › PCB-kort og hydrauliske komponenter kan let tilgås fra forsiden
- › Den kompakte størrelse gør det muligt at installere, selvom pladsen er trang, idet der kun kræves minimal plads i siden
- › Enhedens smalle design passer med andre husholdningsprodukter
- › Du kan kombinere med rustfrit stål eller ECH₂O termisk lagring



Fleksibel varmtvandsforsyning

Hvis brugeren ønsker varmt vand og installationshøjden er begrænset, leveres der en separat rustfri ståltank til at opfylde behovet.

ECH₂O termisk lagring: bekvem varmtvandsløsning

Du kan kombinere den vægmonterede model med termisk lagring til ydeligere varmtvandsforsyning.

- › Friskvandsprincip: Hav varmt brugsvand til din rådighed efter behov, og reducer samtidig risikoen for forurening og sedimentering
- › Optimal varmtvandsydelse i hjemmet, men effektiv varmtvandsforsyning
- › Fremtidssikret: det er muligt at integrere med solenergi og andre varmekilde fx brændeovn
- › Let og robust design kombineret med modulprincippet gør installationen fleksibel



Fleksibilitet i forbindelse med rumopvarmning

Daikin Altherma 3 R W LT er det perfekte valg, hvis slutbrugeren er på udkig efter rumopvarmning, mens varmt brugsvand leveres af et andet system.

Eksempel på installation med varmtvandsbeholder i rustfri stål.



Daikin Altherma 3 R W LT

Vægmonteret luft-til-vand-varmepumpe kun opvarmning

- › Alle de hydrauliske komponenter følger med og dermed kræves der ingen andre eksterne komponenter
- › PCB-kort og hydrauliske komponenter kan let tilgås fra forsiden
- › Den kompakte størrelse gør det muligt at installere, selvom pladsen er trang, idet der kun kræves minimal plads i siden
- › Enhedens smalle design passer med andre husholdningsprodukter
- › Du kan kombinere med rustfrist stål eller ECH₂O termisk lagring
- › Varmepumpedrift ned til -25°C



Effektivitetsdata				EBBH + EPRA	11D6V + 11DV/W	11D9W + 11DV/W	16D6V + 14DV/W	16D9W + 14DV/W	16D6V + 16DV/W	16D9W + 16DV/W
	Rumopvarmning	Gennemsnits-klima, vand fremløb 55 °C	Generelt	SCOP η _s (sæsonbaseret virkningsgrad for rumopvarmning) Klasse for effektivitet for rumopvarmning på helårsbasis	%	3,23		3,22		3,32
						126				130
							A++			
		Gennemsnits-klima, vand fremløb 35 °C	Generelt	SCOP η _s (sæsonbaseret virkningsgrad for rumopvarmning) Klasse for effektivitet for rumopvarmning på helårsbasis	%	4,63		4,60		4,61
						182			181	
							A+++			
Indendørsenhed				EBBH	11D6V	11D9W	16D6V	16D9W	16D6V	16D9W
Kabinet	Farve						Hvid + sort			
	Materiale						Overfladebehandlet plademetal			
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm				840x440x390			
Vægt	Enhed		kg		52,5		54,5			
Driftsområde	Opvarmning	Omgivelser	Min.~Maks.	°C			-25 ~ 35			
		Vandside	Min.~Maks.	°C			18 ~ 60			
	Varmt brugsvand	Omgivelser	Min.~Maks.	°C			-25 ~ 35			
		Vandside	Min.~Maks.	°C			10 ~ 60			
Lydeffektniveau	Nom.			dBA			44			
Lydtryksniveau	Nom.			dBA			30			
Udendørsenhed				ERLA	11DV3/W1	14DV3/W1	16DV3/W1			
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm			870x1100x460				
Vægt	Enhed		kg			101				
Kompressor	Mængde					1				
	Type					Hermetisk lukket svinginverterkompressor				
Driftsområde	Opvarmning	Min.~Maks.	°CDB			-25 ~ 35				
	Køling	Min.~Maks.	°CDB			10 ~ 43				
	Varmt brugsvand	Min.~Maks.	°CDB			-25 ~ 35				
Kølemiddel	Type					R-32				
	GWP					675				
	Påfyldning		kg			3,80				
	Påfyldning		TCO ₂ Eq			2,57				
	Styring					Ekspansionsventil				
LW(A) Lydeffektniveau (i henhold til EN14825)						62				
Lydtryksniveau (i 1 meters afstand)	Nom.					48				
Strømforsyning	Navn/Fase/Frekvens/Spænding		Hz/V			W1/3~/50/400				
Strøm	Anbefalede sikringer		A			16				

Dette produkt indeholder fluoreret drivhusgas.

Termiske beholdere og tanke

Installationsmuligheder til opvarmning af vand

Hvorfor vælge termisk lagring eller varmtvandsbeholder i hjemmet?

Uanset om du kun har brug for brugsvandsopvarmning, eller om du ønsker at kombinere brugsvandsopvarmningen med et solvarmesystem, så tilbyder vi de bedste løsninger med de højeste komfortniveauer, de bedste energieffektiviteter og den største driftssikkerhed.



Termisk lagring



Rustfri ståltank

☒ Tank til varmt brugsvand

Rustfrie ståltanke

Komfort

- › Fås som 150, 180, 200, 250 og 300 liters rustfrit ståltank EKHWS(U)-D

Effektivitet

- › Højkvalitetsisolering holder varmetabet på et minimum
- › Effektiv temperaturopvarmning: Fra 10°C til 50°C på kun 60 minutter
- › Fås som integreret løsning eller separat tank

Driftssikkerhed

- › Med fastlagte intervaller kan enheden opvarme vandet til 60 °C for at forhindre risikoen for bakterievækst



ECH₂O termisk lagring

ECH₂O termisk lagring: ekstra brugsvandskomfort

Kombiner din monoblok med en termisk beholder og opnå den ultimative komfort i hjemmet.

- › Friskvandsprincip: Hav varmt brugsvand til din rådighed efter behov, og reducer samtidig risikoen for forurening og sedimentering
- › Optimal ydeevne for varmt brugsvand: Udviklingen af lavtemperatur giver stor ydeevne for forbruget af brugsvand
- › Klar til fremtiden: Mulighed for integration med vedvarende solenergi og andre varmekilder, fx ildsted
- › Den lette og robuste opbygning af enheden kombineret med kaskadeprincippet giver fleksible installationsmuligheder

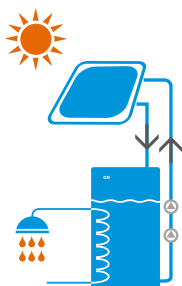
Designet til små og mindre hjem. Kunden kan vælge varmtvandsforsyning med eller uden tryk.

Effektivitet

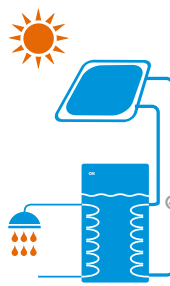
- › Klar til fremtiden: Maksimerer vedvarende energikilder
- › Intelligent styring for opbevaring af varme: Sikring af konstant varme under afrimningsfunktion, og anvendelse af opbevaret varme til rumopvarmning
- › Med kvalitetsisolering holdes varmetabet på et minimum

Pålidelighed

- › Vedligeholdelsesfri tank: Ingen korrosion, anode, kalkstens- eller kalkaflejringer, og intet vandtab gennem sikkerhedsventilen



Tilbageløbssolvarmesystem



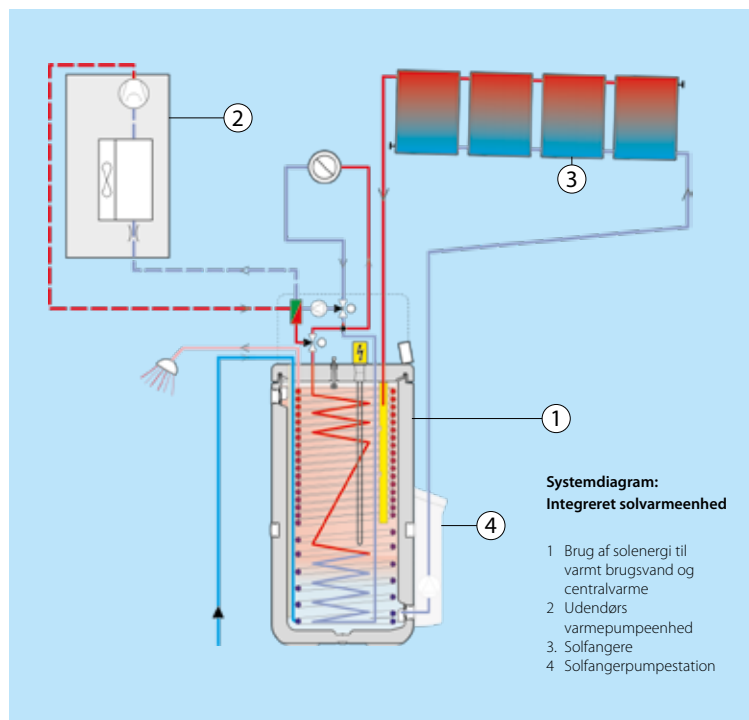
Solcellesystem under tryk

Trykløst (tilbageløb) solvarmesystem

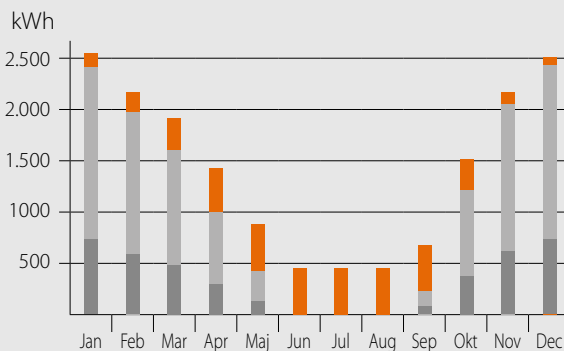
- › Solfangerne fyldes kun med vand, når der er tilstrækkelig varme fra solen
- › Pumperne i styringen og pumpeenheden tænder kortvarigt og fylder solfangerne med vand fra opbevaringstanken
- › Efter påfyldningen fastholdes vandcirkulation af den resterende pumpe

Solfangersystem under tryk

- › System fyldes med varmeoverførselsvæske og den rette mængde frostvæske for at undgå frysning om vinteren
- › System er under tryk og forseglet



Månedligt energiforbrug for et gennemsnitligt individuelt en-familiehus



- Orange: Udnyttelse af solenergi til varmt vand i hjemmet og til centralvarme
- Grå: Varmepumpe (miljøvenlig varme)
- Dark Grå: Ekstra energi (elektricitet)

Termisk lagring

Plasttank til varmt brugsvand med støtte fra solenergi

- › Beholder designet til tilslutning til tryksat termisk solfangersystem
- › Beholder designet til tilslutning til solfangersystem med termisk tilbageløb
- › Fås i 300 og 500 liter
- › Stor tank til varmt brugsvand som kan levere varmt brugsvand når som helst
- › Varmetab reduceret til et minimum takket være højkvalitetsisolering
- › Støtte til rumopvarmning er mulig (kun for 500 l tank)



Tilbehør	EKHWP			300B	500B	300PB	500PB	
Kabinet	Farve			Traffic hvid (RAL9016)/Mørkegrå (RAL7011)				
	Materiale			Slagfast polypropylen				
Mål	Enhed	HxBxD	mm	1646x595x615	1658x790x790	1646x595x615	1658x790x790	
Vægt	Enhed	Tom	kg	58	82	58	89	
 Tank	Vandmængde			294	477	294	477	
	Materiale			Polypropylen				
	Maksimal vandtemperatur			85				
	Isolering	Varmetab	kWt/24t	1,5	1,7	1,5	1,7	
	Energieffektivitetsklasse			B				
	Varmetab ved tomgang			64	72	64	72	
	Opbevaringsvolumen			294	477	294	477	
	Varmeveksler	Varmt brugsvand	Mængde		1			
			Rørmateriale		Rustfrit stål (DIN 1.4404)			
		Forsideområde	m²	5,600	5,800	5,600	5,900	
		Intern spolevolumen	l	27,1	28,1	27,1	28,1	
		Driftstryk	bar	6				
		Gennemsnitlig specifik termisk udgangseffekt	W/K	2.790	2.825	2.790	2.825	
Påfyldning		Mængde		1				
		Rørmateriale		Rustfrit stål (DIN 1.4404)				
		Forsideområde	m²	3	4	3	4	
		Intern spolevolumen	l	13	18	13	18	
		Driftstryk	bar	3				
		Gennemsnitlig specifik termisk udgangseffekt	W/K	1.300	1.800	1.300	1.800	
Trykbærende solvarme		Gennemsnitlig specifik termisk udgangseffekt	W/K	-		390,00	840,00	
Ekstra solenergi opvarmning		Rørmateriale		-	Rustfrit stål (DIN 1.4404)	-	Rustfrit stål (DIN 1.4404)	
		Forsideområde	m²	-	1	-	1	
	Intern spolevolumen	l	-	4	-	4		
	Driftstryk	bar	-	3	-	3		
	Gennemsnitlig specifik termisk udgangseffekt	W/K	-	280	-	280		

EKHWS(U)-D

Tank til varmt brugsvand

Tank i rustfrit stål til varmt brugsvand

- › Fås som 150, 180, 200, 250 og 300 liters rustfrit ståltank EKHWS(U)-D



Tilbehør				EKHWS	150(U)D3V3	180(U)D3V3	200(U)D3V3	250(U)D3V3	300(U)D3V3
Kabinet	Farve				Neutral hvid				
	Materiale				Epoxybelagt stål/epoxybelagt blødt stål				
Mål	Enhed	HxBxD	mm		900x580x580		11500x580x580		1600x580x580
Vægt	Enhed	Tom	kg		45	50	53	58	63
 Tank	Vandmængde			l	145	174	192	242	292
	Materiale				Rustfrit stål (EN 1.4521)				
	Maksimal vandtemperatur			°C	75				
	Isolering	Varmetab	kWt/24t		1,1	1,2	1,3	1,4	1,6
	Energieffektivitetsklasse				B				
	Varmetab ved tomgang			W	45	50	55	60	68
	Opbevaringsvolumen			l	145	174	192	242	292
	Varmeveksler	Varmt brugsvand	Mængde		1				
			Rørmateriale		Rustfrit stål (EN 1.4521)				
Forsideområde			m²	1,050	1,400	1,800			
Intern spolevolumen			l	4,9	6,5	8,2			
Driftstryk			bar	10					
Booster-varmer	Kapacitet		kW	3					
Strømforsyning	Fase/Frekvens/Spænding			Hz/V	1~/50/230				



Daikin Altherma HPC Som gulvmodel



Varmpumpekonvektoren i gulvmodel imponerer med sit lave støjniveau og det slanke design, der blev belønnet med Reddot Award 2020. Ud over opvarmning kan enheden også levere kontrol af indendørs luftkvalitet.

Derfor er kvaliteten af indendørs luften vigtig

Indendørs luftkvalitet (IAQ) refererer til luftkvaliteten i en bygning eller struktur. Det er den luft, der hver dag indåndes af personerne i bygningen.

Når man planlægger nye boligbygninger, skoler, kontorer eller mindre erhvervsbygninger, skal man overveje mange ting. Ud over strukturelle faktorer er der også emner som opvarmning, køling og noget, der ofte negligeres: Den indendørs luftkvalitet.

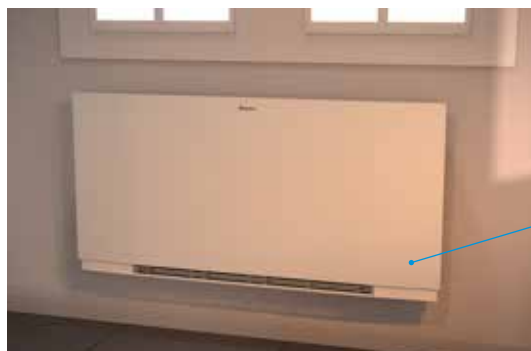
Vidste du, at den indendørsluft, vi indånder, både i hjemmet, på kontoret eller i et hotelværelse, faktisk kan være meget mere forurenet end luften udenfor?

- › 90 % af vores liv tilbringes indendørs
- › Den indendørs luftkvalitet kan være 2 til 5 gange dårligere end den udendørs luftkvalitet på grund af forurenende stoffer som pollen, bakterier osv.



Hvordan sikrer Daikin Altherma HPC en sund og behagelig indendørsluft?

Når et forureningsniveau for indendørsluften er nået, åbner IAQ-sensoren et spjæld, som tillader, at der kommer frisk luft ind. Den indgående friske luft opvarmes eller afkøles straks (afhængigt af behovet) af varmpumpekonvektoren. På denne måde forbliver den indendørs luft af god kvalitet, samtidig med at komforten sikres.

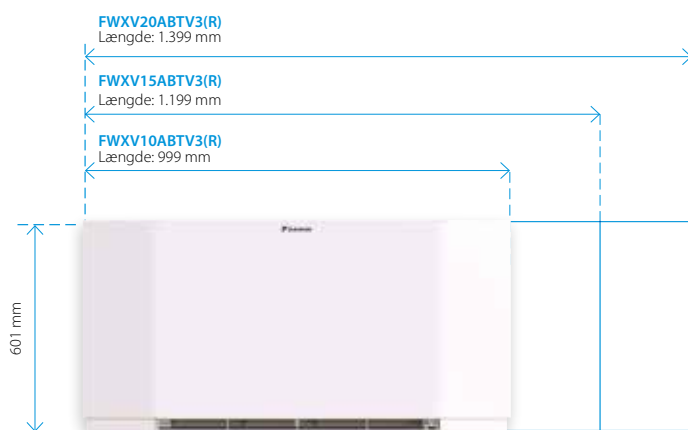




Slankt design



Daikin Altherma HPC gulvmodellen har en dybde på kun 135 mm, den kan derfor passes ind i ethvert hus eller lejlighed. Det optimerede design er blevet belønnet med Reddot Design Award 2020.



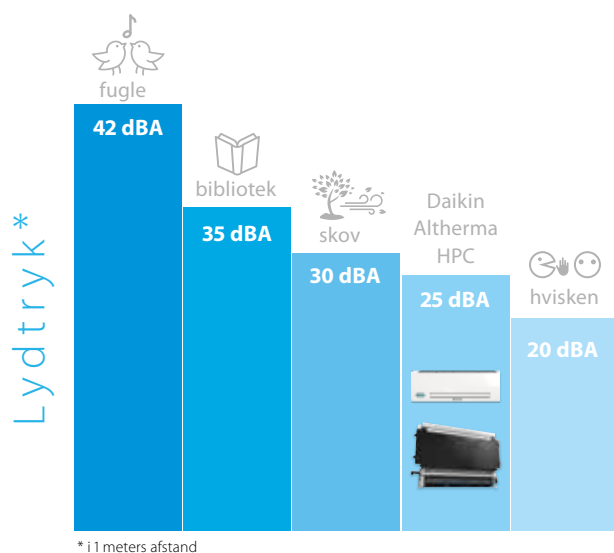
Hurtig og høj kapacitet

Daikin Altherma HPC kombinerer fordelene ved gulvarme og radiatorer i boliger. Den leverer opvarmning eller køling med høj kapacitet hurtigere og kan indstilles til ultralave temperaturer (35/30°C).



Diskret

Når enheden når sit indstillingspunkt, reducerer en konstant blæser gradvist hastigheden og skaber mindre driftlyd. For vægmonterede og skjulte enheder er det målte lydtryk 25 dB(A) i 1 m's afstand, når blæseren er indstillet til lav hastighed. Endnu lavere lydtryk i super-stille tilstand (nattilstand).



Styringer

Daikin tilbyder et bredt udvalg af styringer, der er funktionelle og i et flot design.

EKRTCTRL1 (variabel)



- > Indbygget styring
- > Fuldt automatisk
- > Flerfarvet display

EKRTCTRL2 (trinstyret)



- > Indbygget styring
- > Med indstilling til 4 hastigheder

EKWHCTRL1



- > Styring i vægmodel
- > Fuldt automatisk
- > I kombination med EKWHCTRL0

EKPCBO



- > Indbygget styring
- > ON/OFF
- > I kombination med eksterne termostater

EKWHCTRL1A



- > Styring i vægmodel
- > Fuldt automatisk
- > I kombination med EKWHCTRL0
- > Omfatter sensor for indendørs luftkvalitet

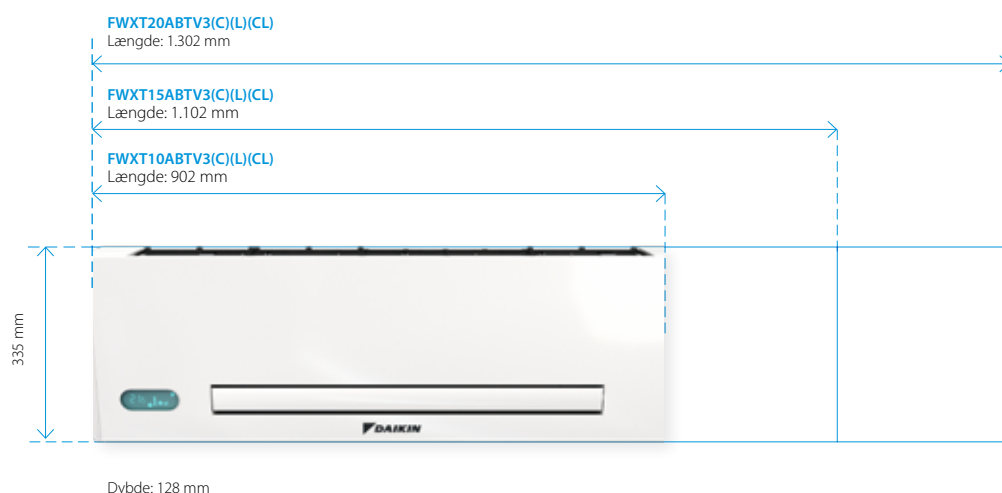


Vægmodel

Takket være det slanke design passer vores vægmodel diskret ind i din indretning, samtidig med at du sparer værdifuld gulvplads.

Slankt design

Daikin Altherma HPC er en kompakt enhed, der består af et design metalkabinet, der indeholder alle ventiler.



Styringer

Vælg mellem:

- › Fuldt automatisk styring, der giver mulighed for fjernstyring af enheden.
- › Infrarød fjernbetjening og indbygget berøringspanel.

EKWHCTRL1



- › Styring i vægmodel
- › Fuldt automatisk
- › Til modellerne FWXT-ABTV3 (L)

Infrarød fjernbetjening



- › Fjernbetjening
- › Fuldt automatisk
- › Til modellerne FWXT-ABTV3C(L)

Kompakthed



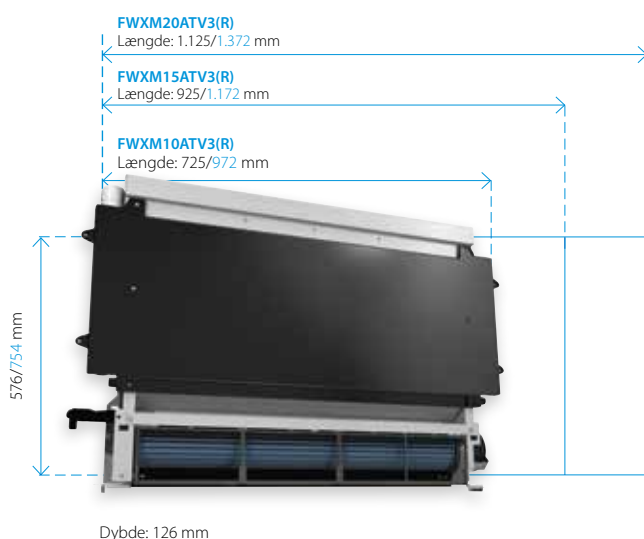
- 1 Slank dybde**
Dybden på 128 mm er en enestående teknisk bedrift, der sikrer, den bedste tilpasning i enhver bolig.
- 2 Mere plads til ventiler**
Nem montering: Pladsen til hydraulikventiler er bred og let tilgængeligt.

- 3 Automatisk luftstrøm**
Når der er mindre behov for opvarmning, ændrer enheden luftstrømmen for at sænke blæserhastigheden, og under denne proces sænkes driftslyden også.



Glem alt om din varmeinstallation: Vores skjulte model forsvinder ind i væggen eller loftet for visuel komfort, samtidig med at dens unikke varmeegenskaber bevares.

Slankt design



De blå mål er for frontpanelet.

Styringer

EKWHCTRL1



- > Styring i vægmodel
- > Fuldt automatisk
- > I kombination med EKWHCTRL0

Fleksibel installation

Daikin Altherma HPC kan installeres på fire forskellige måder, så du kan installere den under næsten alle forhold. Enheden kan placeres vandret eller lodret. Til vandret installation i loftet tilbydes tre forskellige muligheder:

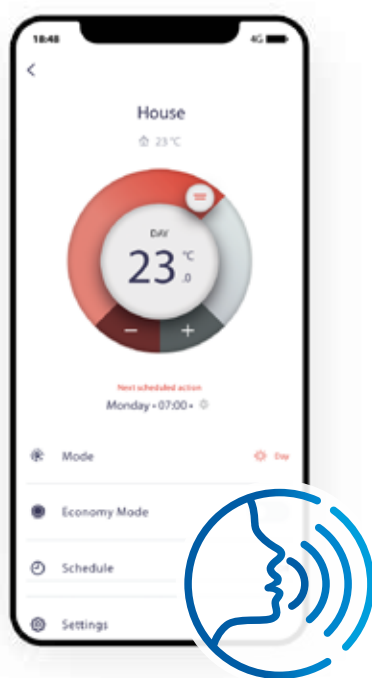
- > Vandret dækpanel og lodret gitter til luftudgang
- > Vandret indsuigningsgitter og lodret gitter til luftudgang
- > Vandrette gitre til indsugning og luftudgang



Onecta app

Nu tilgængelig med
stemmestyring

Onecta-appen er til dem, der lever deres liv på farten, og som ønsker at styre deres varmesystem fra deres smartphone.



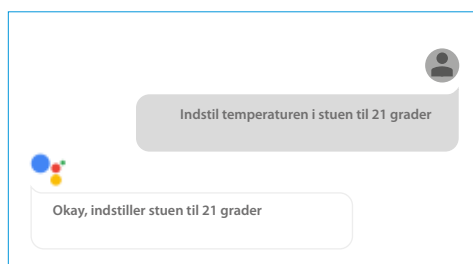
onecta

NY

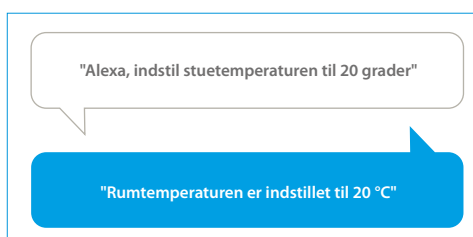
Stemmestyring

For at give brugerne endnu mere komfort og brugervenlighed tilbyder Onecta-appen nu stemmestyring. Denne håndfri funktion reducerer antallet af klik, så du kan styre enhederne hurtigere end nogensinde før.

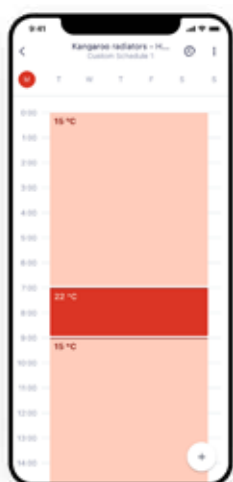
Stemmestyring er tværfunktionel og flersproget og passer godt sammen med enhver smart enhed, herunder Google Assistant og Amazon Alexa.



Eksempel på brug af stemmestyring via Google Assistant



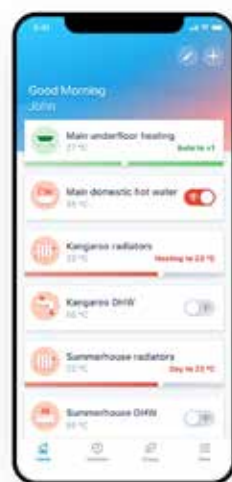
Eksempel på brug af stemmestyring via Amazon Alexa



Programmering

Opsæt et program, der beskriver, hvornår systemet skal fungere, og opret op til seks handlinger pr. dag.

- ✓ Programmer rumtemperatur og driftstilstand
- ✓ Aktiver ferietilstand for at spare på udgifterne



Styring

Tilpas systemet, så det passer til din livsstil og komfort året rundt.

- ✓ Ændre rum- og varmtvandstemperatur i hjemmet
- ✓ Slå den kraftige tilstand til for at øge produktionen af varmt vand



Overvågning

Få et grundigt overblik over, hvordan systemet fungerer, og hvor meget energi det forbruger.

- ✓ Status for dit varmesystem
- ✓ Få adgang til energiforbrugsgrafer (dag, uge, måned)

Funktionernes tilgængelighed afhænger af systemtype, konfiguration og driftstilstand. App-funktionerne er kun tilgængelige, hvis både Daikin-systemet og app'en har en pålidelig internetforbindelse.



Scan QR-koden for at downloade appen nu





Madoka. Smuk og enkel

Madoka



Sort
RAL 9005
BRC1HHDK



Hvid
RAL9003
BRC1HHDW



Silver
RAL 9006
BRC1HHDS

Madoka kombinerer det raffinerede og enkle

- › Smalt og elegant design
- › Styring med intuitiv touch-betjening
- › Tre farver, der passer ind i enhver indretning
- › Kompakt: Måler kun 85 x 85 mm

Nem opdatering via Bluetooth

Det anbefales på det kraftigste at sikre, at brugergrænsefladen er opdateret. For at opdatere softwaren eller kontrollere, om der er opdateringer tilgængelige, skal du blot bruge en mobilenhed og Madoka Assistant-appen. Appen er tilgængelig på Google Play og i App Store.



Prisbelønnet design

Madoka har modtaget en IF Design Award og Reddot Product Design Award for sit innovative design. Disse priser repræsenterer to af de mest prestigefyldte og største designkonkurrencer i verden.



reddot award 2018
winner





Kombinationstabel og ekstraudstyr			Integreret rustfrit stål tank som gulvmodel		
			H/O		2-zone
			Type 11	Type 16	Type 16
			EBVH11S18D6V	EBVH16S18D6V	EBVZ16S18D6V
			EBVH11S18D9W	EBVH16S18D9W	EBVZ16S18D9W
			EBVH11S23D6V	EBVH16S23D6V	EBVZ16S23D6V
Type	Beskrivelse	Materialebenævnelse	EBVH11S23D9W	EBVH16S23D9W	EBVZ16S23D9W
Udendørsenhed		ERLA11DV3/9W	●		●
		ERLA14DV3/9W		●	●
		ERLA16DV3/9W		●	●
Styreenhed	Madoka fortrådet rumtermostat	BRC1HHDK/S/W	●	●	●
	Trådløse rumtermostater	EKRTR	●	●	●
	Fortrådet digital termostat	EKRTWA	●	●	●
	WLAN modul	BRP069A71	●	●	●
	WLAN-patron	BRP069A78	●	●	●
	Fortrådet digital termostat	EKWCTRDI1V3	●	●	●
	Fortrådet analog termostat	EKWCTRAN1V3	●	●	●
	Ventil-aktuator	EKWCVATR1V3	●	●	●
	Fortrådet basisstation for gulvvarme	EKWUFHTA1V3	●	●	●
	Universal centreret styring	EKCC8-W, DCOM-LT/IO, LT/MB	●	●	●
Varmt brugsvand	Rustfri ståltank	EKHWS(U)150D3V3			
		EKHWS(U)180D3V3			
		EKHWS(U)200D3V3			
		EKHWS(U)250D3V3			
		EKHWS(U)300D3V3			
	Tank af polypropylen	EKHWP300B			
		EKHWP500B			
		EKHWP300PB			
		EKHWP500PB			
	Tredjeparts tank-kit	EKHY3PART			
		EKHY3PART2			
Følere	Udendørs føler til EKTR-rumtermostat	EKRTETS	● (5)	● (5)	● (5)
	Højspændings smart grid relæsæt	EKRELSG	●	●	●
	Fjernføler for indendørstemperatur	KRCS01-1	● (6)	● (6)	● (6)
	Fjernføler for udendørstemperatur	EKRSCA1	● (6)	● (6)	● (6)
Bizone-kits	Generisk bizone-kit (kun PCB)	EKMIKPOA	●	●	
	Generisk bizone-kit	EKMIKPHA	●	●	
Andre muligheder	Digital I/O PCB	EKRPIHBA	● (7)	● (7)	● (7)
	Demand PCB	EKRPIAHT	●	●	●
	PC USB-kabel	EKPCCAB4	●	●	●
ECH ₂ O optioner	Inline BUH - tilslutningssæt	EKECBUCO2AF			
	Inline BUH - 3kW, til *3V (1N~, 230 V, 3 kW)	EKECBUAF3V			
	Inline BUH - 6kW, til *6V (1N~, 230 V, 6 kW)	EKECBUAF6V			
	Inline BUH - 9kW, til *9WN (3N~, 400 V, 9 kW)	EKECBUAF9W			
	Caleffi slam- og magnetudskilleren SAS1	156021			
	Biv-konnektorkit	EKECBIVCO2AF			
	DB-konnektorkit	EKECDBCO2AF			

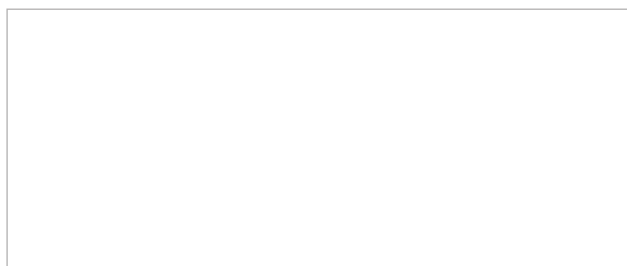
(1) Dedikeret tilslutningssæt: EKEPRHLT3HX.
(2) Dedikeret tilslutningssæt: ETBH: EKEPRHLT5H / ETBX: EKEPRHLT5X.
(3) EKHY3PART kan bruges, hvis du har en tank, hvor du kan indsætte en termistor.
(4) EKHY3PART2 kan det være nødvendigt at bruge, hvis du har en tank, hvor du ikke kan indsætte en termistor.
(5) Kan kun anvendes i kombination med den trådløse rumtermostat EKTR.
(6) Der kan kun tilsluttes én sensor: indendørs eller udendørs.

(7) Ekstra relæer, for at muliggøre bivalent styring i kombination med ekstern rumtermostat, leveres af kunden på stedet.
(8) Der kan kun tilsluttes 1 ekstra opvarmer på én enhed: 3 eller 6* eller 9 kW (*Ingen 6T1-model anvendelig). EKECBUCO1AF er nødvendig for at slutte ekstra opvarmeren til hovedenheden.
(9) Kun bivalente modeller.
(10) Kun nødvendig for 300 modeller. 500 modeller kræver ikke DB konnektorkit for installation af DB-solcellesystem.

Gulvmodel med integreret ECH ₂ O				Vægmonteret	
Tilbageløbs		Bivalent		H/O	
Type 11	Type 16	Type 11	Type 16	Type 11	Type 16
EBSH11P30D	EBSH16P30D	EBSHB11P30D	EBSHB16P30D		
EBSH11P50D	EBSH11P50D	EBSHB11P50D	EBSHB16P50D		
EBSX11P30D	EBSX11P30D	EBSXB11P30D	EBSXB16P30D	EBBH11D6V	EBBH16D6V
EBSX11P50D	EBSX11P50D	EBSXB11P50D	EBSXB16P50D	EBBH11D9W	EBBH16D9W
●		●		●	
	●		●		●
	●		●		●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
				●	●
				●	●
				●	●
				●	●
				● (1)	● (1)
				● (2)	● (2)
				● (1)	● (1)
				● (2)	● (2)
				● (3)	● (3)
				● (4)	● (4)
● (5)	● (5)	● (5)	● (5)	● (5)	● (5)
●	●	●	●	●	●
● (6)	● (6)	● (6)	● (6)	● (6)	● (6)
● (6)	● (6)	● (6)	● (6)	● (6)	● (6)
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
				● (7)	● (7)
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●		
● (8)	● (8)	● (8)	● (8)		
● (8)	● (8)	● (8)	● (8)		
● (8)	● (8)	● (8)	● (8)		
●	●	●	●		
		● (9)	● (9)		
● (10)	● (10)				



BKF-Klima A/S Tempovej 18-22 · 2750 Ballerup · Tlf. 70 26 56 66 · info@bkf-klima.dk



ECPDA21-738



03/22



Denne publikation 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 publikations 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, forstået i ordets bredeste betydning, som er opstået på grund af eller i forbindelse med denne publikations brug og/eller fortolkning. Daikin Europe N.V. har copyright på hele indholdet.

Trykt på ikke-klorbleget papir.