

Den perfekte løsning til komfort i boligen



NY
Perfera vægmodel

Mere info: www.daikin.dk





Perfera væg
Strømlinet enhed,
perfekt luftfordeling

Perfera væg

Designet til komfort

Perfera gør arbejde og fritid til en leg

Uanset vejret udenfor vil du med perfera væg i rummet altid opleve den optimale komfort. Perfera væg vil instinktivt sikre en ideel temperatur, så du og folk omkring dig kan nyde tilværelsen - og være produktive. Den stilfulde, lydsvage Perfera vægmodel cirkulerer kølig eller varm luft så behageligt rundt, at hverken du eller andre har lyst til at forlade rummet igen.

Perfera væg - En smuk kombination af varme og køling

Med Perfera vægmodellen får du det bedste indenfor opvarmning og køling. Perfera væg er designet, så den passer ind i enhver indretning og udstyret med en helt ny og genial **varme-boost-funktion**, som fjerner kølig luft på ingen tid.

Dine fordele

- › Energimærker på op til A+++ i opvarmning og køling.
- › **Varme-boost**-funktion opvarmer hurtigt rummet, når Perfera startes op. Setpunktstemperaturen nås 14% hurtigere end ved almindelige varmepumper (kun parvis opstilling)
- › Bedre indendørs luftkvalitet med Daikin Flash streamer. Med elektroner udløser Flash streameren kemiske reaktioner med luftbårne partikler og fjerner herved allergener, som f.eks. pollen, svampeallergener, og eliminerer dårlige lugte.
- › Et pollen og luftrensingsfiltret fanger allergener og sikrer ren lufttilførsel.
- › Titanium apatit-filtret bekæmper dårlige lugte fra f.eks. tobaksrøg og kæledyr.
- › Stemmestyring via Amazon Alexa eller Google Assistant. Styr hovedfunktioner som ønsket rumtemperatur, driftstilstand, blæserhastighed og meget andet!
- › Lydsvag drift: Lydtryksniveau helt ned til 19dBA
- › 3D-luftstrøm kombinerer lodret og vandret autosving for at cirkulere en strøm af varm eller kølig luft ud i hjørnerne af selv store rum.
- › Tilstedeværelsessensor i 2 retninger: Luftstrøm sendes væk fra tilstedeværende personer i rummet. Hvis ingen personer registreres i rummet, skifter varmepumpen til energibesparende drift.



Intelligent

Stærk - Stille

3-D 3D-luftstrøm

Med lodret og vandret autosving fordeles luftstrømmen jævnt ud i hjørnerne på selv store rum.

Stille drift

Perfera er udstyret med **en specialdesignet ventilator**, som optimerer luftstrømmen og skaber høj energieffektivitet ved lave lydniveauer. Daikin har designet en ventilator således, at den passer perfekt ind i Perferas kompakte størrelse.

Sammen leverer ventilatoren og varmeveksleren topydelse, mens lydniveauet holdes helt i bund.

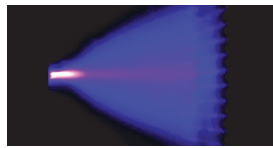




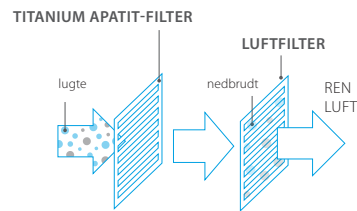
Luftkvalitet

Flash streamer/ titanium apatit-filter

Med elektroner udløser Flash streameren kemiske reaktioner med luftbårne partikler og fjerner herved allergener, som f.eks. pollen, svampeallergener, og eliminerer dårlige lugte. Resultatet er en bedre og renere luft. Titanium apatit-filtret bekæmper dårlige lugte fra f.eks. tobaksrøg og kæledyr.



FLASH STREAMER



Pollen og luftrensningsfilter

Pollen og luftrensningsfiltret fanger allergener og sikrer ren lufttilførsel.

Unik varmefunktion



Varme-boost

Varme-boostfunktionen opvarmer hurtigt dit hjem, når du starter din varmepumpe. Setpunktstemperaturen nås 14% hurtigere* end ved almindelige varmepumper (kun parvis opstilling).



*Testbetingelser: Klassifikationsstr. 50, udetemperatur 2°C - Indendørstemperatur 10°C, indstilling via fjernbetjening: 23°C

Teknologi møder **design** i denne ideelle indeklimaløsning

Ren lykke

Mens Perfera vægmodellens ydre handler om iøjefaldende design, er det i det indre det perfekte indeklima skabes. Når Perfera har opnået den ønskede temperatur, sikrer de brede flapper og 3D-luftstrømmen en jævn fordeling af luften i rummet. Perfera vægmodellen er blevet redesignet og måler nu ca. 30 mm mindre end sin forgænger. Resultatet er dette kompakte og diskrete mesterværk!

Bred flap

Gør dig i stand til at dirigere varm eller kølig luft lige derhen, hvor du ønsker det.



Mindre dimensioner og
mere kompakt enhed
end forgænger





Lad os tale om Energieffektivitet

Energimærke

Perferas forbedrede design øger energieffektiviteten væsentligt sammenlignet med tidligere modeller. Perfera kan prale af en årsbaseret energieffektivitet for køling (SEER) på op til 8,65 og en årsbaseret virkningsgrad for opvarmning (SCOP) på op til 5,10. Det gør Perfera til den **bedstydende varmepumpe i sin klasse**, med energimærker op til A+++ i køling og opvarmning og lave driftsomkostninger til følge. Perfera er en energibesparende vinder fra alle vinkler.

op til



i køling

op til



under opvarmning

God nattesøvn

med Perfera væg



Natindstilling

Nattefunktionen hjælper dig med at sove bedre om natten, idet den forhindrer, at du får det for varmt eller koldt. Hvis timeren er aktiveret, indstiller enheden automatisk temperaturen 2°C køligere ved opvarmning og 0,5°C varmere ved køling. Dette holder omgivelsestemperaturen jævn og behagelig - og forhindrer hurtige ændringer, der kan forstyrre din nattesøvn.



Stille drift udendørsenhed

For at sikre stille omgivelser i nabolaget kan brugeren sænke udendørsenhedens driftslyd med 3 dBA via fjernbetjeningen.



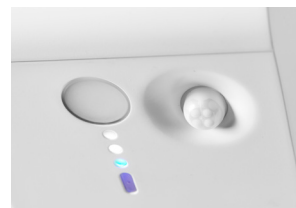
Econo-funktion

Econo-funktionen reducerer strømforbruget og forhindrer overbelastning af dine elektriske kredsløb, når andre husholdningsapparater også er i brug. Maks. driftsstrøm og energiforbrug reduceres med ca. 30% under opstart, når Econo-funktionen aktiveres.



Intelligent øje i 2 retninger

Luftstrømmen sendes væk fra det område, hvor personer opholder sig. Overvågningen sker i to retninger: Højre og venstre. Enheden skifter automatisk til energibesparende funktion, når ingen personer registreres i rummet.



Løsninger



Udvidet driftsområde

Perfera passer perfekt til ethvert klima, selv med ekstreme vejforhold og temperaturer helt ned til -20°C og helt op til 50°C.



Par- eller multi-kombination

Perfera kan bruges i parvis-opstilling, hvor en indedel tilsluttes til en udedel, eller i multi-kombination, hvor **op til 5 indedele tilsluttes til kun en udedel**. Udedelen kan installeres på taget, terrassen eller op ad en væg udenfor

Bredt sortiment

- > Perfera fås i et udvidet sortiment.
- > 8 størrelser: 15, 20, 25, 35, 42, 50, 60 og 71 (str. 15 kun til multi-løsninger)



Styr dit indeklima, uanset hvor du befinder dig

Fleksibel styring

Indedelen er nem at styre med den infrarøde fjernbetjening, der medleveres som standard. Den er desuden udstyret med en ugentlig timer-funktion, så du kan indstille tidsplaner med op til fire forskellige aktiviteter pr. dag i 7 dage.

Du kan også styre Perfera med din smartphone. Du tilslutter blot Perfera til dit Wi-Fi-netværk, downloader **Daikin Residential Controller- appen** og går igang med at skabe et perfekt indeklima i dit hjem.

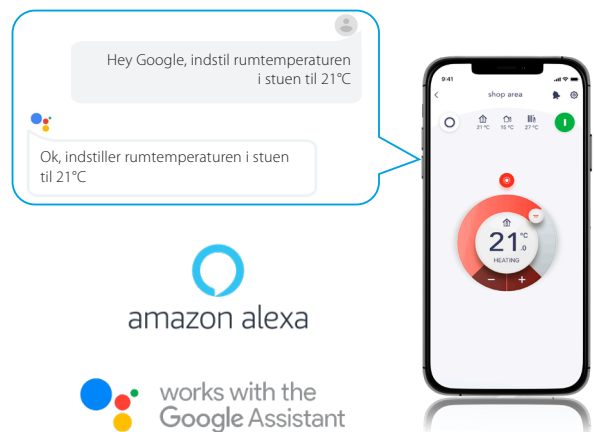
NYHED - NU MED STEMMESTYRING

Skab det perfekte indeklima med Perfera gulv ved blot at bruge din stemme. Via Amazon Alexa eller Google Assistant kan du styre hovedfunktioner som ønsket rumtemperatur, driftstilstand, blæserhastighed og meget andet!

Dine fordele

- › Styr dit indeklima
- › Styr temperaturen, driftstilstanden, luftrensning og ventilatoren med den interaktive termostat
- › Opret forskellige forskellige drifts- og funktionsprogrammer
- › Overvåg energiforbruget

Intuitiv online og stemmestyring



Optimal komfort med Perfera væg takket være høj energieffektivitet

Effektivitetsdata			C/FTXM + RXM	CTXM15R	20R + 20R	25R + 25R	35R + 35R	42R + 42R	50R + 50R	60R + 60R	71R + 71R	
Kølekapacitet	Min./Nom./Max.		kW	Kun tilslutning til multisplit- udedele	1.30/2.00/2.60	1.30/2.50/3.20	1.40/3.40/4.00	1.70/4.20/5.00	1.70/5.00/6.00	1.70/6.00/7.00	2.30/7.10/8.50	
Varmekapacitet	Min./Nom./Max.		kW		1.30/2.50/3.50	1.30/2.80/4.70	1.40/4.00/5.20	1.70/5.40/6.00	1.70/5.80/7.70	1.70/7.00/8.00	2.30/8.20/10.20	
Strømforsyning	Køling	Nom.	kW		0.44	0.56	0.80	0.97	1.36	1.77	2.34	
	Opvarmning	Nom.	kW		0.50	0.56	0.99	1.31	1.45	1.94	2.57	
Rumkøling	Energiklasse				A+++			A++				
	Kapacitet	Pdesign	kW		2.00	2.50	3.40	4.20	5.00	6.00	7.10	
	SEER				8.65			7.85	7.41	6.90	6.20	
	Årligt energiforbrug		kWh/a		81	101	137	187	236	304	401	
Rumopvarmning (gennemsnitligt klima)	Energiklasse				A+++			A++		A+		
	Kapacitet	Pdesign	kW		2.30	2.40	2.50	4.00	4.60	4.80	6.20	
	SCOP/A				5.10			4.71	4.71	4.30	4.10	
	Årligt energiforbrug		kWh/a		631	659	686	1,189	1,368	1,562	2,117	
Nominel effektivitet	EER				4.57	4.50	4.23	4.33	3.68	3.39	3.03	
	COP				5.00			4.12	4.00	3.61	3.19	
	Årligt energiforbrug		kWh	219	278	402	485	679	885	1,172		
	Energimærke	Køling/Opvarmning			A/A		-/A	A/A		B/D		

Indendørsenhed			C/FTXM	CTXM15R	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R	
Mål	Enhed	HøjdexBreddexDybde	mm		295x778x272				299x998x292			
Vægt	Enhed		kg		10.0				14.5			
Luftfilter	Type				Udtagelig / vaskbar							
Blæser	Luftstrøms- niveau	Køling	Stille drift/Lav/ Medium/Høj	m³/min	4.3/5.7/7.5/10.5	4.1/5.7/7.6/10.5	4.2/6.0/7.8/11.3	4.3/6.5/9.0/11.9	8.3/11.4/14/15.8	9.1/11.8/14/16.7	10.0/12.2/15/16.9	
		Opvarmning	Stille drift/Lav/ Medium/Høj	m³/min	5.1/6.2/8.2/9.3	4.9/6.3/8.0/9.8	4.9/6.5/8.5/9.8	4.9/6.5/9.7/12.4	10.5/12.0/14.2/15.8	11.1/12.4/15.2/16.5	11.6/12.7/15.8/17.7	
Lydeffektniveau	Køling		dB(A)	57		58	60	58.0	60.0			
	Opvarmning		dB(A)		54		60	58.0	59.0	61.0		
Lydtryksniveau	Køling	Stille drift/Lav/Høj	dB(A)	19/25/41			19/29/45	21/30/45	27.0/36.0/44.0	30.0/37.0/46.0	32.0/38.0/47.0	
	Opvarmning	Stille drift/Lav/Høj	dB(A)	20/26/39	20/27/39	20/28/39	21/29/45	31.0/34.0/43.0	33.0/36.0/45.0	34.0/37.0/46.0		
Styring	Infrarød fjernbetjening			ARC466A67								
	Fortrådet styring			BRC073A1								

Udendørsenhed			RXM	CTXM15R	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R	
Mål	Enhed	HøjdexBreddexDybde	mm	Kun tilslutning til multisplit- udedele	550x765x285			734x870x373			734x954x401	
Vægt	Enhed		kg		32			49.0			55	
Lydeffektniveau	Køling		dB(A)		59	58	61	62.0		63.0	66.0	
	Opvarmning		dB(A)		59		61	62.0		63.0	67.0	
Lydtryksniveau	Køling	Nom.	dB(A)		46		49	48.0			47.0	
	Opvarmning	Nom.	dB(A)		47		49	48.0	49.0		48.0	
Driftsområde	Køling	Omgivelser Min.~Max.	°CDB		-10~-50°C							
	Opvarmning	Omgivelser Min.~Max.	°CWB		-20~-25°C							
Kølemiddel	Type				R-32							
	GWP				675							
Rørtilslutninger	Påfyldning		kg/TCO2Eq		0.76/0.52			1.10/0.750		1.15/0.780		
	Væske	OD	mm		9.50			6.35		12.7		15.9
	Gas	OD	mm		20					30		
	Rør- længde	OU - IU System	Max. Påfyldning		m	10					-	
	Ekstra kølemiddelfyldning			kg/m	0.02 (til rørlængder over 10m)							
	Niveauforskel	IU - OU Max.		m	15					20.0		
Strømforsyning	Fase/Frekvens/Spænding		Hertz	1~/50/220-240								
Strøm - 50Hz	Anbefalede sikringer		A	-								

Se separat tegning for driftsområde | Se separat tegning for el-data | Nominel kølekapacitet baserer på: Indetemperatur: 27°CDB, 19°CWB, udetemperatur: 35°CDB, kølerør længde: 5m, niveauforskel: 0m. | Nominel varmekapacitet baserer på: indetemperatur: 20°CDB, udetemperatur: 7°CDB, 6°CWB, kølerør længde: 5m, niveauforskel: 0m. | Køling: indetemperatur 27°CDB, 19.0°CWB; Udetemperatur 35°CDB, 24°CWB; Kølerør længde: 5m | Opvarmning: Indetemperatur 20°CDB; Udetemperatur 7°CDB, 6°CWB; Kølerør længde: 5m | Indeholder drivhusgasser.

Multi-kombination

Få mere med mindre!

Daikin multisplit-systemet giver dig en yderst fleksibel løsning til at skabe komfort og velvære i din bolig. Du reducerer samtidig miljøbelastningen og opnår økonomiske besparelser på installationen.

Mindre installationsplads, mindre synlighed, mindre lyd

- › **Pladsbesparende:** Én udedel optager væsentlig mindre plads end flere
- › **Mindre synlighed:** Nyd dit udeområde. Én udedel er lettere at skjule end flere
- › **Mindre lyd:** Én udedel afgiver mindre lyd end flere

Lettere installation, lednings- og rørføring samt vedligehold

- › **Mindre montageudstyr:** Du skal bruge ét montagesæt for sikker fastgørelse og problemfri drift pr. udedel
- › **Tidsbesparende:** Den fysiske installation, lednings- og rørføring samt opsætning af kun én udedel er meget lettere og hurtigere
- › Sandsynligheden for tekniske fejl mindskes, når der kun skal installeres én udedel

Mindre strømforbrug, højere effektivitet

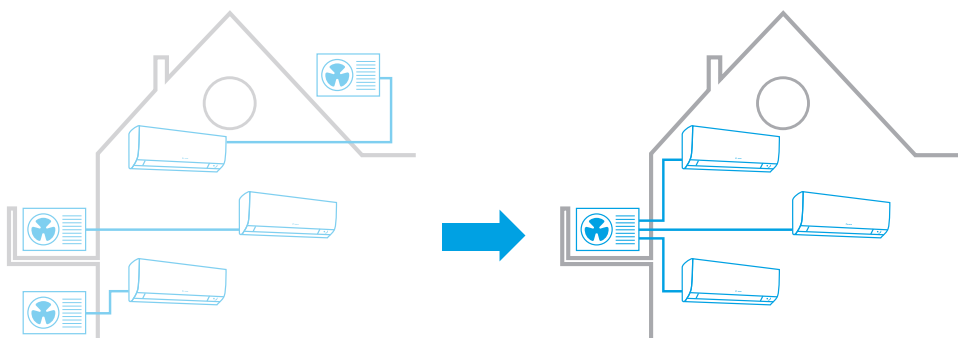
- › **Mindre strømforbrug:** Vores store kompressorer arbejder mere effektivt end flere mindre med samme kapacitet i totalsum. Spar også en betydelig del af energien takket være standby-funktionen.

Høj fleksibilitet: Tilslut op til 5 forskellige indedele efter eget ønske

Skab komfort med et hav af muligheder:

- › **Tilslut op til 5 indedele** til kun 1 udedel
- › **Styr indedelene individuelt** i hhv. varme- eller køledrift
- › Vælg mellem **et bredt udvalg** af kompatible split og Sky Air indedele
- › Få adgang til indedele med meget lav kapacitet, som er designet **til små rum** og **kun beregnet til Daikin multisplit-løsninger**
- › Udbyg din løsning tidsuafhængigt. Vælg en udedel med højere kapacitet fra starten og tilføj flere indedele senere

Parvis eller multi-løsning
– Hvad er forskellen?



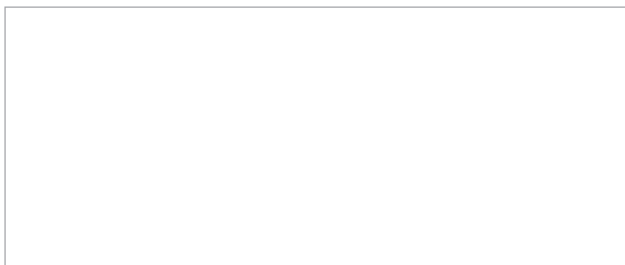
Traditionel luft-til-luft varmepumpe installation til tre rum.
Én udedel pr. indedel (parvis).

Multi-løsning til tre rum.
Én udedel til tre indedele.



Mere info: www.daikin.dk

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Belgium · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (Ansvarshavende redaktør)



ECPEN20-008 10/2020
 Dansk rev. 10/2020



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.