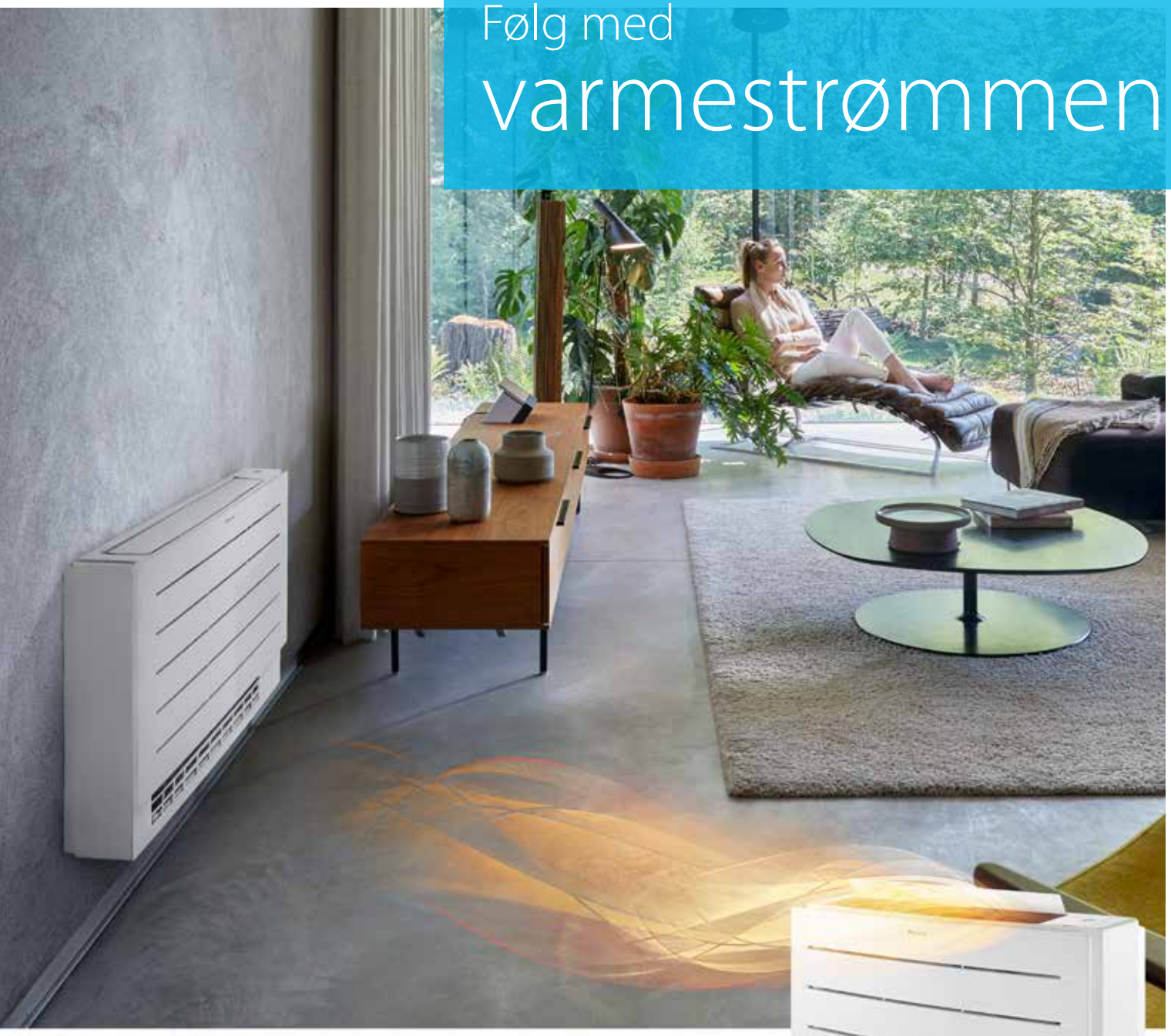
DAIKIN

perfera

Følg med

varmestrømmen



Perfera gulvmodel

Få mere at vide på www.daikin.dk



Perfera

gør din verden til en komfortabel verden

Perfera gulvmodel

Designet til komfort

Perfera gør din verden til en komfortabel verden

Uanset hvad du har tænkt dig at gøre i løbet af dagen, skal du have det behageligt, mens du gør det. Uanset om det er den kølige brise om sommeren eller hyggen om vinteren, så skal din bolig give dig den lækre følelse af velvære hele året rundt. Perfera er diskret og har et stilfuldt designet frontpanel, hviskende stille drift og reduceret luftstrøm, hvilket gør hvert rum til en sand oase af påfaldende komfort.

Opvarmning og køling i ét

Perfera er stille og diskret og tilbyder dig det bedste inden for varme- og kølemuligheder lige så vel som for komfort og design. Og den nye Perfera har nu 3 ekstra funktioner for opvarmning, der er designet til at gøre dit liv nemmere: Heat-Boost, gulvvarme og heat plus.

Den nye Perferas funktioner

- løjnefaldende moderne design
- Op til A++ i opvarmning og A+++ i køling
- 3 unikke varmefunktioner: Heat-Boost, gulvvarme og heat plus
- Dobbelt luftudledning giver bedre luftfordeling
- Indendørs luftkvalitet garanteret med Flash streamer
- Indbygget Onecta-app der kan tilsluttes til stemmestyring
- Så stille: så lidt som 19 dBA ved lydsvag drift
- Kan kombineres med par, 2-ports og 3-ports* multi udendørsenheder

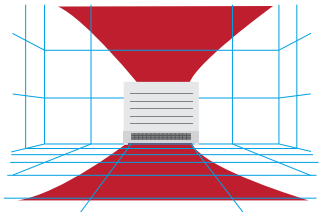
* I tilfælde af en kombination af 3MXM40N8 og 3MXM52N8 skal installationens maksimale rørlængde være begrænset til 30 m

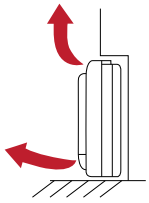
Intelligent

Kraftfuld - Stille

Komfortabel: Dobbelt luftstrøm (nemmere individuel styring af luftstrømmen)

Den dobbelte luftstrøm i Perfera gulvmodellen er perfekt til at skabe det ideelle varmeniveau. Luften ledes både opad og nedad for at sikre en jævn fordeling af den varme luft. Og når Perfera er i varmetilstand, får du ikke kolde fødder, og temperaturen fordeles jævnt i hele rummet, hvilket garanterer maksimal komfort. Ren og skær lykke!

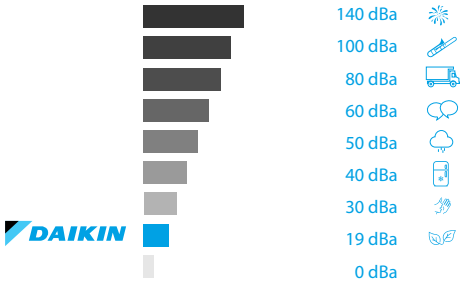




Lydsvag drift

Perfera bruger en specialdesignet ventilator, der optimerer luftstrømmen og skaber høj energieffektivitet ved lave lydniveauer. For at opnå endnu højere energieffektivitet har Daikin også designet en ny ventilator, der passer perfekt ind i Perferas kompakte dimensioner.

Sammen giver ventilatoren og varmeveksleren den bedste energimæssige ydeevne, og fungerer endog med et lydniveau, der er praktisk talt uhørligt. Shhh!

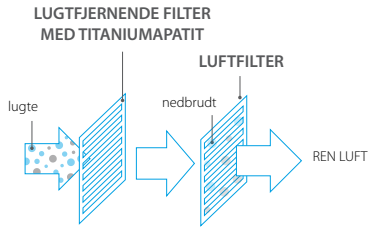


Luftkvalitet

Flash streamer/lugtfjernende filter med titaniumapatit

Flash Streamer: bruger elektroner til at udløse kemiske reaktioner med luftbårne partikler og fjerner allergener som pollen og svampeallergener, eliminerer generende lugte og giver en bedre og renere luft.
Og det lugtfjernende filter med titaniumapatit arbejder hårdt for at bekæmpe lugte fra tobaksrøg og kæledyr.





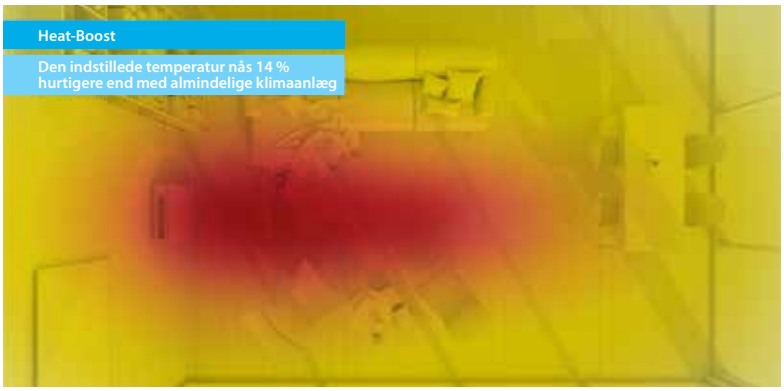




3 unikke varmefunktioner

Heat-Boost

Heat-Boost opvarmer hurtigt dit hjem, når klimaanlægget startes op.
Den indstillede temperatur nås 14 % hurtigere* end med et almindeligt klimaanlæg (kun par)



*Heat Plus-testbetingelse: 50 klasse, udetemperatur 2 °C - Indendørs temperatur 10 °C, R/C indstilling:23 °C

Opvarmning af gulvet

Gulvvarmefunktionen optimerer konvektionen ved at fordele den varme luft fra bunden af enheden



Heat plus

Heat plus-funktionen giver behagelig varme ved at simulere strålevarme i 30 minutter. Herefter bliver de tidligere indstillinger aktiveret igen.





Teknologi møder design og giver den ideelle klimaløsning

Perfera gulvgulvmodellen udstråler både funktionalitet og stil. Det slanke design og de flydende linjer passer nemt ind i de fleste moderne indretninger. Og den kraftige, men alligevel hviskende lydsvage drift når den temperatur, der passer dig, på ingen tid. Faktisk får den hyggelige følelse, der skabes af Perfera og dens unikke varmefunktioner, dig næsten til at ønske, at vinteren ville vare evigt ...



Fordele ved Perferas design

› Det kompakte design af den nye Perfera betyder, at den passer næsten overalt - selv under et vindue

Intelligent og effektivt design

› Den dobbelte luftstrøm og det brede luftindtag gør det muligt for Perfera at opnå høj effektivitet

Lad os tale om

energieffektivitet

Energimærkning

Perferas forbedrede design øger energieffektiviteten endnu mere i forhold til tidligere modeller. Det kan prale af en sæsonbestemt energieffektivitetsgrad (SEER) på op til 8,55 og en sæsonbestemt præstationskoefficient (SCOP) på op til 4,70. Dette giver Perfera den bedste ydeevne i klassen, med sæsoneffektivitetsværdier på op til A++ i opvarmning, hvilket giver lave driftsomkostninger. Set i alle perspektiver er Perfera en energibesparende vinder.

op til **A++** i opvarmning

op til **A+++** i køling

Bred overflap

› Gør det muligt at lede varm eller kold luft i præcis den retning, du ønsker



Sov behageligt
med den nye Perfera

Natindstilling

For at hjælpe dig med at sove mere behageligt forhindrer Daikin nattilstand overophedning eller overkøling i løbet af natten. Hvis timeren er slået til, vil apparatet automatisk indstille temperaturen 2 °C koldere ved opvarmning og 0,5 °C varmere ved afkøling. Dette holder den omgivende temperatur behagelig og jævn - og forhindrer hurtige ændringer, der kan forstyrre din søvn.

Econo-funktion (sparefunktion)

Econo-funktionen reducerer strømforbruget og forhindrer overbelastning af dine elektriske kredsløb, når andre husholdningsapparater også er i brug. Ved at aktivere Econo-tilstanden reduceres den maksimale driftseffekt og energiforbruget med ca. 30 % under opstart.

Daikin Eye

Daikin eye er ikke kun en identifikation af Daikin-designet, men også af driften, der angives med forskellige farver.
For at sove behageligt kan Daikin-øje-lyset desuden dæmpes eller slukkes via fjernbetjeningen.



Applikation

Optimeret til perfekt opvarmning, selv når temperaturen udenfor er helt ned til -25 °C

For at sikre en problemfri drift af dit varmesystem, selv ved udetemperaturer på helt ned til minus 25 °C, tilbyder Daikin Optimised Heating 4-serien forbedrede funktioner, der gør det nemt at opvarme dit rum med en komfortabel brise.

Par eller Multi forbindelse

Perfera kan bruges i et enkelt rum med en indendørsenhed sluttet til en udendørsenhed eller i et system med flere rum med maksimalt tre indendørsenheder sluttet til én udendørsenhed.
Udendørsenheden kan installeres på taget, terrassen eller op ad en væg udendørs.

Bredt produktsortiment

› Den nye Perfera-kapacitet har et udvidet sortiment, herunder en 20-klasses til multianvendelser
› Den har 4 kapaciteter: 20, 25, 35 og 50 klasse



Opvarmning og køling i ét

Let at installere og let at styre

Installation

Uanset om den er indbygget eller vægmonteret så falder Perfera ind i baggrunden og passer uden problemer ind i din indretning.





Fleksibel styring

Indendørsenheden er nem at betjene med den infrarøde fjernbetjening, der leveres som standard. Den er også udstyret med en ugentlig timer, så du kan programmere en syv-dages tidsplan med fire forskellige funktioner pr. dag.

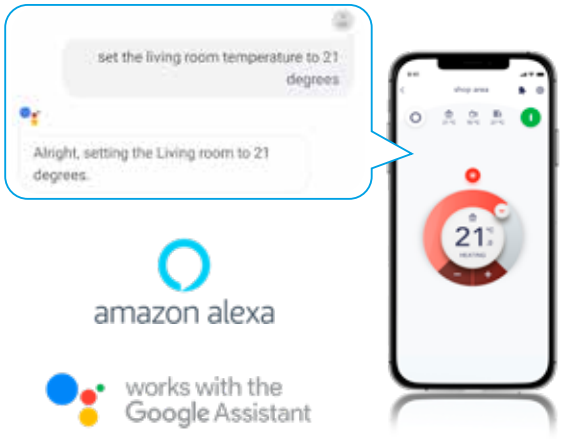
Du kan også administrere Perfera ved hjælp af din smartphone. Du skal blot oprette forbindelse til Wi-Fi og downloade Onecta appen for at begynde at skabe et perfekt behageligt klima i dit hjem.

NYHED Styr dit system, og nyd maksimal komfort, blot ved at bruge din stemme. Via Amazon Alexa eller Google Assistant kan du styre hovedfunktioner som temperaturindstilling, driftstilstand, ventilatorhastighed og meget mere!

Dine fordele

- Adgang til forskellige funktioner til styring af dit indeklima
- Styring af temperatur, driftstilstand, luftrensning og ventilatorer med den interaktive termostat
- Oprettelse af forskellige driftsprogrammer og tilstande
- Overvågning af energiforbruget

Intuitiv app og stemmestyring



Perfera giver optimal varmekomfort takket være
høj energieffektivitet

					STANDARD			OPTIMERET TIL OPVARMNING	
Effektivitetsdata					**CVXM20A + Multi**	**FVXM25A + RXM25R9**	**FVXM35A + RXM35R9**	**FVXM50A + RXM50R**	**FVXM25A + RXTP25R**	**FVXM35A + RXTP35R**
Kølekapacitet	Min./Nom./Maks.			kW	Kun Multi-forbindelse	1,30/2,40/3,50	1,40/3,40/4,00	1,40/5,00/5,80	1,40/2,50/4,20	1,40/.50/4,30
Varmekapacitet	Min./Nom./Maks.			kW		1,30/3,40/4,70	1,40/4,50/5,80	1,40/5,80/8,10	1,20/3,20/5,70	1,20/4,00/6,20
Strømforbrug	Køling		Nom.	kW		0,54	0,85	1,31	0,66	1,02
	Opvarmning		Nom.	kW		0,75	1,15	1,52	0,83	1,13
Rumkøling	Energieffektivitetsklasse					A+++	A++		A++	
	Kapacitet		Pdesign	kW		2,40	3,40	5,00	2,50	3,50
	SEER					8,55	8,11	7,30	6,50	6,10
	Årligt energiforbrug			kWh/a		98	147	240	135	201
Opvarmning af rum (gennemsnitligt klima)	Energieffektivitetsklasse					A++		A+	A++	
	Kapacitet		Pdesign	kW		2,30	2,80	4,10	2,50	3,00
	SCOP/A					4,65	4,63	4,31	4,70	4,60
	Årligt energiforbrug			kWh/a		693	847	1.330	744	913
Opvarmning af rum (koldt klima)	Energieffektivitetsklasse						-		A	
	Kapacitet		Pdesignh	kW			-		3,65	4,38
	Årligt energiforbrug			kWh/a			-		2.032	2.573
	SCOP/C						-		3,77	3,58
Nominel effektivitet	EER					4,47	4,01	3,81	3,81	3,43
	COP					4,55	3,90	3,81	3,86	3,54
	Årligt energiforbrug			kWh		268	424	656	328	510
	Direktivet om energimærkning		Køling/opvarmning				A/A		A/A	A/B

Indendørs enhed				**FVXM**	**CVXM20A**	**25A**	**35A**	**50A**	**25A**	**35A**
Mål	Enhed	HxBxD		mm	600x750x238				600x750x238	
Vægt	Enhed			kg	17				17	
Luftfilter	Type				Aftagelig/vaskbar				Aftagelig/vaskbar	
Ventilator	Luftstrøms-hastighed	Køling	Lydsvag drift/Lav/Mellem/Høj	m^3/min	4,1/4,9/7/8,7		4,1/4,9/7/9,2	5,4/6,6/9/11,6	4,1/4,9/7/8,7	4,1/4,9/7/9,2
		Opvarmning	Lydsvag drift/Lav/Mellem/Høj	m^3/min	4,1/5,6/7,2/9,2		4,1/5,6/7,2/9,8	5,9/8,4/10,0/12,8	4,1/5,6/7,2/9,2	4,1/5,6/7,2/9,8
Lydeffektniveau	Køling			dBA	52,0		53,0	61,0	52,0	53,0
	Opvarmning			dBA	52,0		53,0	62,0	52,0	53,0
Lydtryksniveau	Køling	Lydsvag drift/Lav/Høj		dBA	22,0/25,0/38,0	20,0/25,0/38,0	20,0/25,0/39,0	27,0/31,0/44,0	20,0/25,0/38,0	20,0/25,0/39,0
	Opvarmning	Lydsvag drift/Lav/Høj		dBA	21,0/25,0/38,0	19,0/25,0/38,0	19,0/25,0/39,0	29,0/35,0/46,0	19,0/25,0/38,0	19,0/25,0/39,0
Styringssystemer	Infrarød fjernbetjening				ARC466A66				ARC466A66	

Udendørs enhed					**CVXM20A**	**RXM25R9**	**RXM35R9**	**RXM50R**	**RXTP25R**	**RXTP35R**
Mål	Enhed	HxBxD		mm	Kun Multi-forbindelse	552x840x350		734x954x401	551x763x312	
Vægt	Enhed			kg		32		49,0	38	
Lydeffektniveau	Køling	Nom.		dBA		58,0	61,0	62,0	61,0	
	Opvarmning	Nom.		dBA		59,0	61,0	62,0	61,0	
Lydtryksniveau	Køling	Nom.		dBA		46,0	49,0	48,0	48	
	Opvarmning	Nom.		dBA		47,0	49,0		49	
Driftsområde	Køling	Omgivende	Min.~Maks.	°CDB		-10~46			-10~46	
	Opvarmning	Omgivende	Min. - Maks.	°CDB		-15~24			-25~18	
Kølemiddel	Type/GWP					R-32/675,0			R-32/675	
	Opladning			kg/TCO2Eq		0,76/0,52		1,15/0,780	1,1/0,75	
Rørforbindelser	Væske/gas	OD		mm		6,35/9,50		6/12,7	6,35/9,50	
	Rørlængde	OU - IU	Maks.	m		20		30	20	
		System	Opladningsfri	m		10			10	
	Ekstra kølemiddelpåfyldning			kg/m		0,02 (for rørlængde over 10 m)			0,02 (for rørlængde over 10 m)	
	Niveauforskel	IU - OU	Maks.	m		15		20,0	15	
Strømforsyning	Fase/frekvens/spænding			Hz/V		1~/50 /220-240			1~/50 /220-240	
Strøm - 50Hz	Maksimal sikring amp (MFA)			A		13		16	16	

** +2dBA i SL-tap for Multi-kombination

* +1dBA i SL-tap for RXTP-kombination

Se separat tegning for elektriske data | Se separat tegning for driftsområde | Nominelle varmekapaciteter er baseret på: indendørs temperatur: 20 °CDB, udetemperatur: 7 °CDB, 6 °CWB, tilsvarende rørføring til kølevæske: 5 m, niveauforskel: 0 m. | Se separat tegning for driftsområde | Se separat tegning for elektriske data | Køling: indendørs temp. 27 °CDB, 19 °CWB; udetemperatur. 35 °CDB, 24 °CWB; tilsvarende rørlængde: 5 m | Opvarmning: indendørs temp. 20 °CDB; udetemp. 7 °CDB, 6 °CWB; svarende til kølerørføring: 5 m | Indeholder fluorholdige drivhusgasser | Se separate tegninger for elektriske data

Multi-modelkombinationer	CVXM20A	FVXM25A	FVXM35A	FVXM50A
2MXM40A	✔	✔	✔	-
2MXM50A	✔	✔	✔	✔
3MXM40A*	✔	✔	✔	-
3MXM52A*	✔	✔	✔	✔

* I tilfælde af kombinationen 3MXM40A, 3MXM52A skal installationens maksimale rørlængde begrænses til 30 m

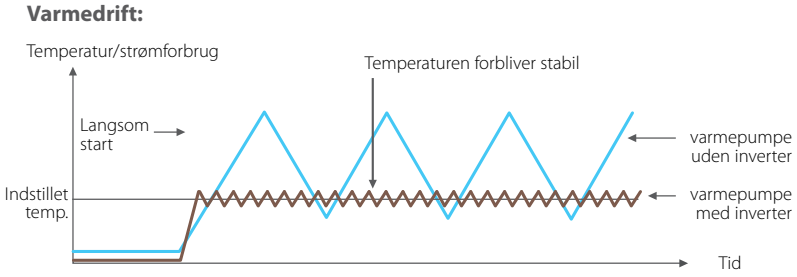
En innovation til din fordel

Inverterteknologi

Inverterteknologien, der er udviklet af Daikin, er en sand innovation inden for klimastyring. Princippet er enkelt: Inverterer justerer det anvendte strømforbrug, så det passer til de aktuelle behov. Hverken mere eller mindre. Denne smarte teknologi giver dig to håndgribelige fordele:

Komfort

Inverteren betaler din investering mange gange tilbage ved at forbedre den generelle komfort. Et varmepumpesystem med en inverter justerer uafbrudt køle- og varmeeffekten, så den passer til rummets temperatur. Inverteren afkorter systemets opstartstid, så den ønskede rumtemperatur nås hurtigere. Så snart måltemperaturen er nået, sørger inverteren for, at den opretholdes



Energieffektivt

Eftersom inverteren overvåger og regulerer omgivelsernes temperatur efter behov, falder energiforbruget med 30 % i forhold til en traditionel tænd/sluk-løsning (uden inverter).

30 %

MINDRE ENERGIFORBRUG

100 % Bluevolution sortiment

Strækker sig ud i fremtiden

Fra 2025 vil den europæiske F-gas-forordning kræve, at der anvendes kølemidler med et GWP på under 750 i alle par splitklimaanlæg med en kølemiddelfyldning under 3 kg.
Med R-32 har Daikin allerede overholdt denne forordning i årevis.`



www.daikin.dk

BKF-Klima A/S Tempovej 18-22 · 2750 Ballerup · info@bkf-klima.dk

ECPDA22-007 02/22

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.

Designet af La Movida.