

Specifikationer

Type				Integreret system										
Series name				High Power serie				Comfort serie						
														
Kapacitet (kW)				11	14	11	14	16	5	6	8	10		
+7°C / +35°C gulvvarme	Varmekapacitet	kW	10.80	13.50	10.80	13.50	15.17	4.50	6.00	7.50	10.00			
	Effektforbrug		2.54	3.23	2.51	3.20	3.70	0.996	1.41	1.84	2.49			
	COP		4.25	4.18	4.30	4.22	4.10	4.52	4.27	4.08	4.02			
+2°C / +35°C gulvvarme	Varmekapacitet	kW	10.77	12.00	10.77	13.00	13.50	4.50	4.95	5.65	7.70			
	Effektforbrug		3.44	3.87	3.40	4.15	4.34	1.39	1.53	1.78	2.47			
	COP		3.13	3.10	3.17	3.13	3.11	3.24	3.24	3.17	3.12			
-7°C / +35°C gulvvarme	Varmekapacitet	kW	10.80	12.00	10.80	13.00	13.50	4.10	4.60	5.70	7.40			
	Effektforbrug		4.32	5.08	4.28	5.18	5.40	1.47	1.74	2.23	2.97			
	COP		2.50	2.36	2.52	2.51	2.50	2.79	2.64	2.56	2.49			
+7°C / +45°C radiatorer	Varmekapacitet	kW	9.23	11.54	10.10	12.60	13.00	4.50	5.10	6.20	8.27			
	Effektforbrug		2.84	3.72	3.01	3.81	4.00	1.30	1.50	1.87	2.53			
	COP		3.25	3.10	3.35	3.30	3.25	3.46	3.40	3.31	3.27			
-7°C / +45°C radiatorer	Varmekapacitet	kW	9.16	11.45	10.02	12.50	13.00	4.10	4.45	5.05	7.40			
	Effektforbrug		4.58	5.92	4.63	6.00	6.37	1.86	2.04	2.47	3.70			
	COP		2.00	1.93	2.16	2.08	2.04	2.20	2.18	2.04	2.00			
Hjælpe-varmelegeme	Kapacitet	kW×stk.	6.0(3.0×2 stk.)	6.0(3.0×2 stk.)	9.0(3.0 × 3 stk.)	9.0(3.0 × 3 stk.)	9.0(3.0 × 3 stk.)	6.0(3.0×2 stk.)	6.0(3.0×2 stk.)	6.0(3.0×2 stk.)	6.0(3.0×2 stk.)			
Specifikationer for indedel				Model		WGYG140DD6		WGYK160DD9		WGYA050DD6		WGYA100DD6		
Strømforsyning				1Ø 230V, 50Hz		3Ø 400V, 50Hz				1Ø 230V, 50Hz				
Vandcirkulation	Nominel	L / min	31.2		39.0		31.2		13.00		17.33			
	Min. / Max.						43.8		8.1/16.2		10.8/21.7			
					25.0 / 50.0						13.5/27.1			
											18.1/36.1			
Dimensioner H×B×D			mm		1840 × 648 × 698						1840 × 648 × 698			
Vægt			kg		152						152			
Vandmængde			L		190						190			
Varmekapacitet (varmt vand)			kW		1.5						1.5			
Buffertank kapacitet			L		16						16			
Ekspansionsbeholder, kapacitet			L		12						12			
Returløbstemperatur			°C		8~60						8~55			
Rørdiameter, vand			mm		Ø25.4 / Ø25.4						Ø25.4 / Ø25.4			
Rørdiameter, varmt vand			mm		(Indløb/Udløb) Ø19.05						(Indløb/Udløb) Ø19.05			
Specifikationer for udedel				Model		WOYG112LCT	WOYG140LCT	WOYK112LCT	WOYK140LCT	WOYK160LCT	WOYA060LDC	WOYA080LDC	WOYA100LDT	
Strømforsyning				1Ø 230V, 50Hz		3Ø 400V, 50Hz				1Ø 230V, 50Hz				
Strøm	Nominel	A	11.4		14.2		3.7		4.8		4.5			
	Max.		22.0		25.0		8.5		9.5		10.5			
Lydniveau			dB(A)		55		53		55		51			
Dimensioner HxBxD			mm		1290 × 900 × 330						620 × 790 × 290			
Vægt			kg		92		99				41			
Kølemiddel					R410A						R410A			
Kølemiddel, mængde			kg		2.50						1.10			
Efterfyldning af kølemiddel			g/m		50						20			
Rørføring	Diameter	Væske	mm		Ø9.52						Ø6.35			
		Gas	mm		Ø15.88						Ø12.70			
	Længde	Min. / Max.	m		5 / 20						5 / 20			
	Længde (u. efterfyld)	Max.	m		15						15			
	Højdeforskel	Max.	m		15						15			
Driftsområde			°C		-25 ~ 35						-20 ~ 35			

Tilbehør



2-zone-kit



Swimmingpool-kit



Kedel-kit



Køle-kit



Blandeventil



Fjernbetjening



High-flow kit



Rumtermostat

Produktspecifikationer kan ændres uden varsel.

Få mere at vide hos din lokale installatør.



Anderberg Klima A/S
Teglværksvej 8B
4200 Slagelse
43 999 888 - anderbergklima.dk

Copyright© 2013 Fujitsu General Limited. All rights reserved.

FUJITSU - garanti for velvære

5 års totalgaranti

WATERSTAGE™

Luft til Vand
Integreret



Besøg vores hjemmeside på:
www.fujitsu-varmepumpe.dk

Klimalux

Danmarks officielle importør
af Fujitsu varmepumper

Energibesparende og miljøvenligt system til vandopvarmning med varmepumpe

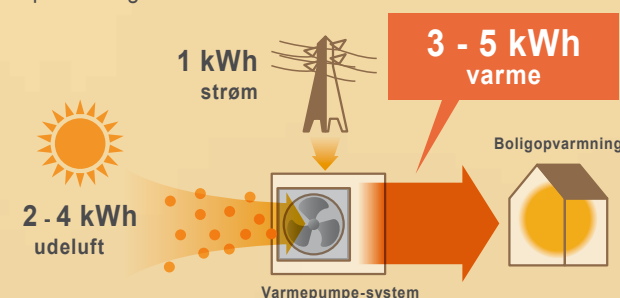
WATERSTAGE integreret system er løsningen til dig, der også ønsker ny varmtvandsbeholder og ser fordele i at kombinere indedel og varmtvandsbeholder i én enhed. Systemet er gennem flere år udviklet og forbedret af Fujitsu for at producere varme til private hjem. Selve varmeenergien kommer direkte fra luften omkring os.

Systemet giver en lang række muligheder for vandopvarmning. Brug det f.eks. i forbindelse med gulvvarme, radiator, varmt brugsvand eller opvarmning af swimmingpool.



Hvad er en varmepumpe?

Udvinding af den frie energi fra udeluften. Et varmepumpe-system behøver kun 1 kW strøm for at generere 3 til 5 kW opvarmning.



Lavt CO₂-udslip

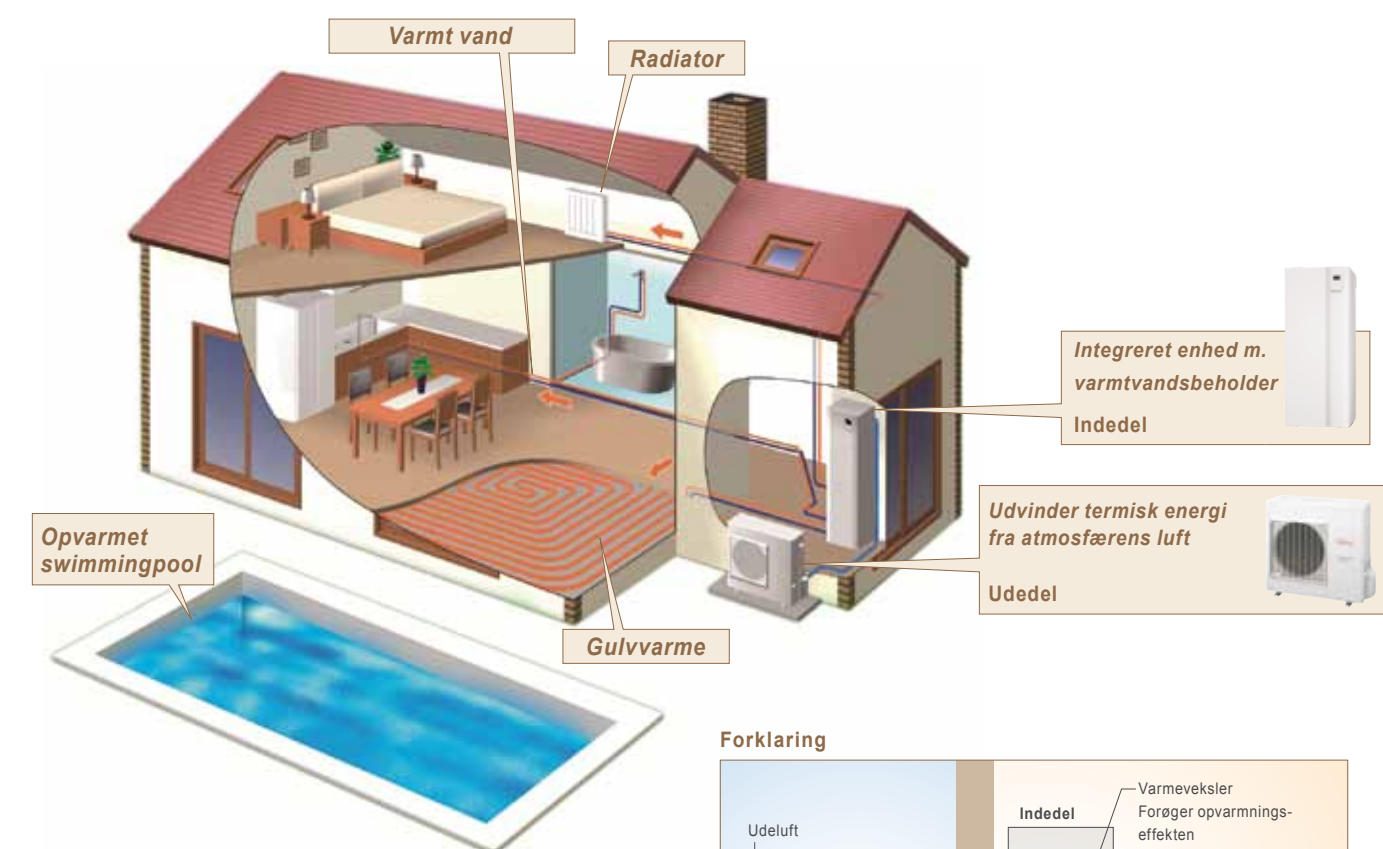
Dette miljøvenlige system reducerer udslippet af CO₂ betydeligt sammenlignet med andre traditionelle former for opvarmning, som f.eks. el-varme eller olie-/naturgasfyr.

Gennemsnitlig årlig CO₂ udledning



* Beregninger baseret på data fra 'European Program-2001 for EU27' Effektivitet for olie-fyr: 89%, Effektivitet for gasfyr: 93%

Totalløsning til dit hjem



Nemt og bekvemt

Den rene energi som produceres med **WATERSTAGE**, giver driftssikker samt nem og bekvem opvarmning til hele boligen.

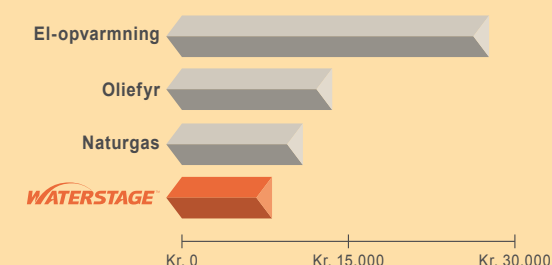
Fra kælder til kvist; fra gulvvarme til radiator, og fra bade- og drikkevand til vandet i swimmingpoolen.

Fordele ved WATERSTAGE

Lave driftomkostninger

Høj-effektiv varmepumpeteknologi sikrer dig lave driftomkostninger og velvære langt ud i fremtiden.

Gennemsnitlige årlige driftsomkostninger



* Værdierne kan variere afhængigt af installation, lokation samt driftsmæssige forhold.

Sundt indeklima

Ingen forbrænding og dermed ingen frigørelse af kullilte og andre skadelige stoffer eller ubehagelige lugtgener

Lavt støjniveau

Inverterkontrolleret styring medfører en lydsvag drift og er dermed skånsom for det omgivne miljø.

Lang levetid

Varmepumper er meget driftssikre. Derfor er det kun nødvendigt med minimal vedligeholdelse for at sikre dit hjem stabil og behagelig varme.

