










## 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			
+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			
-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			
+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			
-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			
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		3Ø 400V, 50Hz		1Ø 230V, 50Hz		1Ø 230V, 50Hz			
Vandcirkulation	Nominel	L/min	31.2	39.0	31.2	39.0	43.8	13.00	17.33	21.66	28.88			
	Min. / Max.		25.0 / 50.0				8.1/16.2				10.8/21.7			
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			Frem / Retur		mm		Ø25.4 / Ø25.4		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			
Strømforsyning			1Ø 230V, 50Hz		3Ø 400V, 50Hz		3Ø 400V, 50Hz		1Ø 230V, 50Hz		1Ø 230V, 50Hz			
Strøm	Nominel	A	11.4	14.2	3.7	4.8	5.5	4.5	6.3	8.1	10.9			
	Max.		22.0	25.0	8.5	9.5	10.5	11.0	12.5	17.5	18.5			
Lydniveau			dB(A)		55		56		53		55			
Dimensioner H×B×D			mm				1290 × 900 × 330				620 × 790 × 290			
Vægt			kg				92				99			
Kølemiddel			R410A				R410A				R410A			
Kølemiddel, mængde			kg				2.50				1.10			
Efterfyldning af kølemiddel			g/m				50				20			
Rørføring	Diameter	Væske	mm		Ø9.52		Ø15.88		Ø6.35		Ø9.52			
		Gas	mm		Ø15.88		Ø12.70		Ø15.88		Ø15.88			
	Længde	Min. / Max.	m		5 / 20		5 / 20		5 / 20		5 / 20			
		Max. (u. efterfyld)	m		15		15		15		15			
Højdeforskel			Max. m		15		15		15		15			
Driftsområde			Varmer		°C		-25 ~ 35		-20 ~ 35		-20 ~ 35			

### Tilbehør



2-zone-kit



Kedel-kit



Blandeventil



High-flow kit



Swimmingpool-kit



Køle-kit



Fjernbetjening



Rumtermostat

Produktspecifikationer kan ændres uden varsel.

Copyright© 2013 Fujitsu General Limited. All rights reserved.

Få mere at vide hos din lokale installatør.

# FUJITSU

- garanti for velvære

5 års totalgaranti

## WATERSTAGE™

Luft til Vand  
Integreret



Besøg vores hjemmeside på:  
[www.fujitsu-varmepumpe.dk](http://www.fujitsu-varmepumpe.dk)

Klimalux

Danmarks officielle importør  
af Fujitsu varmepumper

## Energibesparende og miljøvenligt system til vandopvarmning med varmepumpe

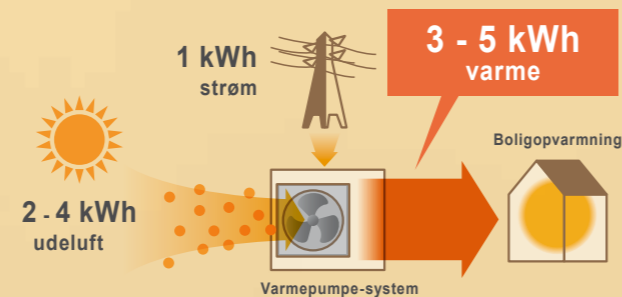
**WATERSTAGE** integreret system er løsningen til dig, der også ønsker ny varmtvandsbeholder og ser fordele i at kombinere inddel og varmtvandsbeholder i én enhed. Systemet er gennem flere år udviklet og forbedret af Fujitsu for at producere varme til private hjem. Selve varmeenergien kommer direkte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

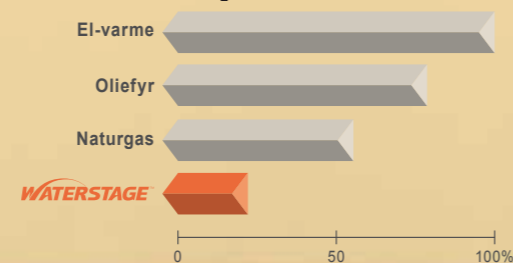
Udvinding af den frie energi fra udeluften. Et varmepumpe-system behøver kun 1 kW strøm for at generere 3 til 5 kW opvarmning.



### Lavt CO<sub>2</sub>-udslip

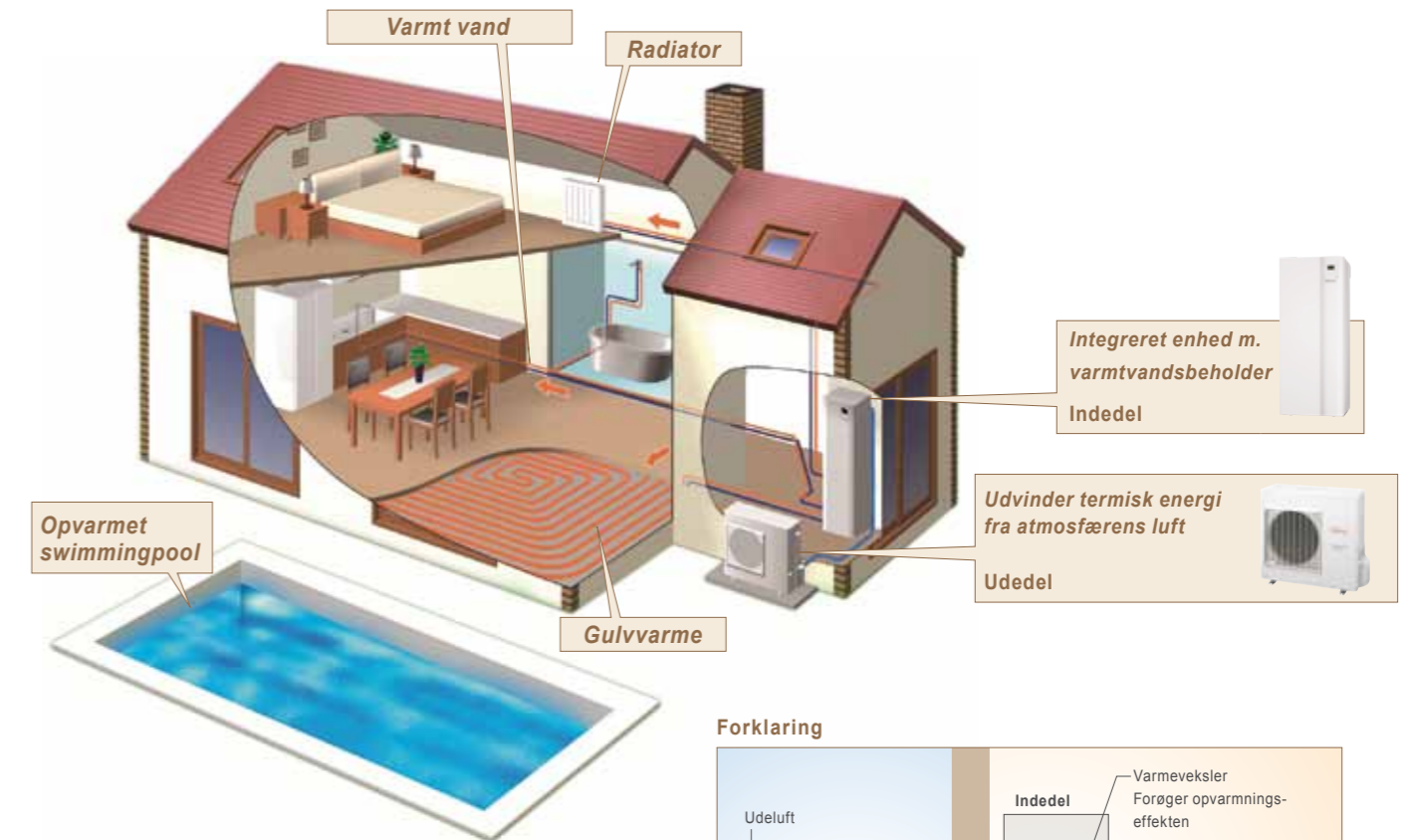
Dette miljøvenlige system reducerer udslippet af CO<sub>2</sub> betydeligt sammenlignet med andre traditionelle former for opvarmning, som f.eks. el-varme eller olie-/naturgasfy.

#### Gennemsnitlig årlig CO<sub>2</sub> udledning

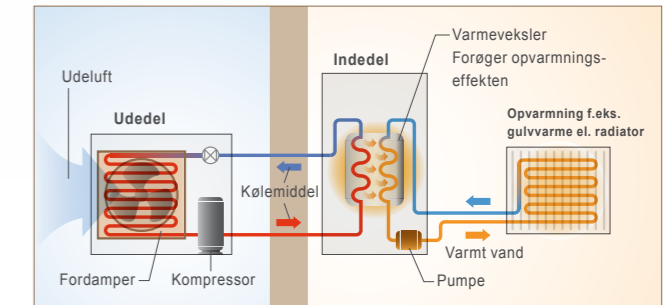


\* Beregninger baseret på data fra 'European Program-2001 for EU27' Effektivitet for oliefy: 89%, Effektivitet for gasfy: 93%

## Totalløsning til dit hjem



### Forklaring



## Nemt og bekvemt

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

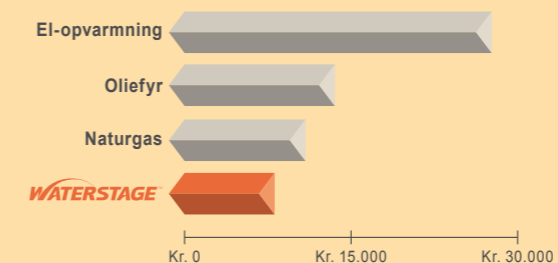
Fra kælder til kvist; fra gulvvarme til radiator, og fra bade- og drikkevand til vandet i swimmingpoolen.

## Fordele ved WATERSTAGE

### Lave driftomkostninger

Høj-effektiv varmepumpe-teknologi 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 kulilte 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.

