

5 års totalgaranti

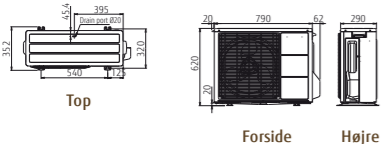
## Specifikationer

Type			Integreret system									
Serie			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	kW	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	kW	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	10.38	11.54	10.38	12.20	13.50	4.10	4.60	5.70	7.40	
	Effektforbrug	kW	4.32	5.08	4.28	5.13	5.40	1.47	1.74	2.23	2.97	
	COP		2.40	2.27	2.43	2.38	2.51	2.79	2.64	2.56	2.49	
Elektrisk hjælpe-varmegeme	Kapacitet	kW×stk.	6.0(3.0×2stk.)	6.0(3.0×2stk.)	9.0(3.0×3 stk.)	9.0(3.0×3 stk.)	9.0(3.0×3 stk.)	6.0(3.0×2stk.)	6.0(3.0×2stk.)	6.0(3.0×2stk.)	6.0(3.0×2stk.)	
Specifikationer for inddel	Model		WYG140DG6			WGYK160DG9			WGYA050DG6			
Strømforsyning			1Ø 230V, 50Hz			3Ø 400V, 50Hz			1Ø 230V, 50Hz			
Vandcirkulation	Min. / Maks.	L/min	19.5/39.0	24.4/48.7	19.5/39.0	24.4/48.7	27.4/54.8	8.1/16.2	10.8/21.7	13.5/27.1	18.1/36.1	
Energiklasse*			A++	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	
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					
Fremløbstemperatur, maks.	°C		60				55					
Rørdiameter, vand	Frem / Retur	mm	Ø25.4 / Ø25.4				Ø25.4 / Ø25.4					
Specifikationer for udedel	Model		WOYG112LHT	WOYG140LCTA	WOYK112LCTA	WOYK140LCTA	WOYK160LCTA	WOYA060LFCA	WOYA080LFCA	WOYA100LFTA		
Strømforsyning			1Ø 230V, 50Hz			3Ø 400V, 50Hz			1Ø 230V, 50Hz			
Strøm	Maks.	A	22.0	25.0	8.5	9.5	10.5	11.0	12.5	17.5	18.5	
Lydeffektniveau**		dB	68	69	69	70	71	65	65	65	68	
Dimensioner Hx B x D	mm		1290×900×330				620×790×290					
Vægt	kg		92		99			41		42		
Kølemiddel			R410A				R410A					
Kølemiddel, mængde	kg		2.50				1.10		1.40		1.80	
Efterfyldning af kølemiddel	g/m		50				25		25		40	
Rørføring	Diameter	Væske	Ø9.52 (3/8")				Ø6.35 (1/4")				Ø9.52 (3/8")	
		Gas	Ø15.88 (5/8")				Ø12.70 (1/2")				Ø15.88 (5/8")	
	Længde	Min. / Maks.	5 / 20				5 / 30				15	
		Maks.	15				15				20	
Højdeforskel	Maks.	m	15				15				20	
Driftsområde	Varmer	°C	-25 ~ 35				-20 ~ 35					

\* Energiklasse ved temperatur på 35°C \*\* Lydeffektniveau målt i henhold til EN12102 standard.

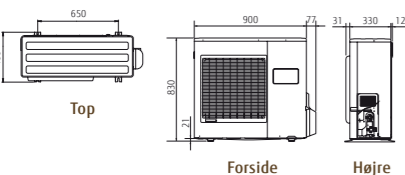
### Udedel

WOYA060LFCA/WOYA080LFCA



### Udedel

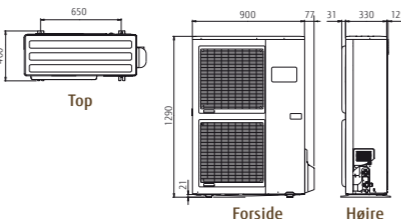
WOYA100LFTA



Lokal forhandler:

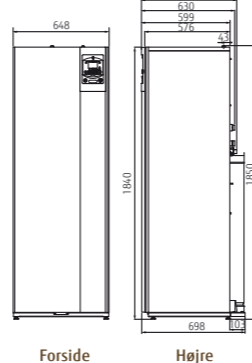
### Udedel

WOYG112LHT/WOYG140LCTA  
WOYK112LCTA/WOYK140LCTA/WOYK160LCTA



### Vandmodul inddel

WYG140DG6/WGYK160DG9  
WGYA050DG6/WGYA100DG6



**STORT PROGRAM AF TILBEHØR**  
(Kontakt din forhandler for yderligere information)

**FUJITSU** - garanti for velvære

**WATERSTAGE™**

Højtydende varmepumpe med indbygget varmtvandsbeholder

Luft til Vand  
Varmepumpe

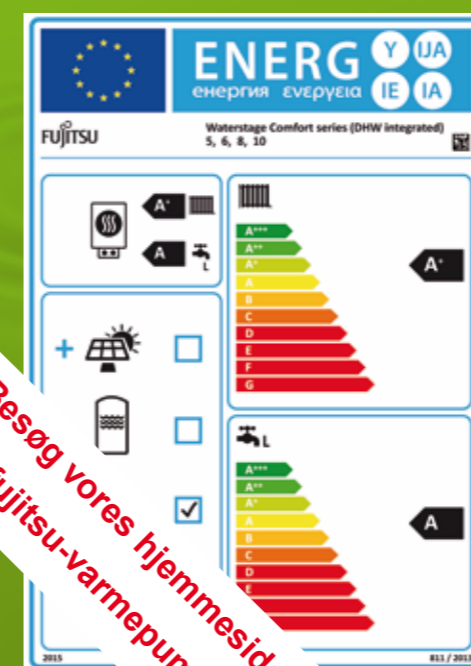
Integreret

EFFEKTIV OG ENERGIVENLIG  
OPVARMNING AF DIN BOLIG

A++

Gulvvarme

- Radiator
- Gulvvarme
- Brugsvand



Copyright© 2017 Klimalux A/S. All rights reserved.

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

Energimærke jf. EU Forordning 811/2013 om energi mærkning



## Energibesparende og miljøvenligt system til vandopvarmning med varmepumpe

**WATERSTAGE™ integreret system** er løsningen til dig, der også ønsker en ny varmtvandsbeholder og ser fordele i at kombinere inddedel og varmtvandsbeholder i én enhed.

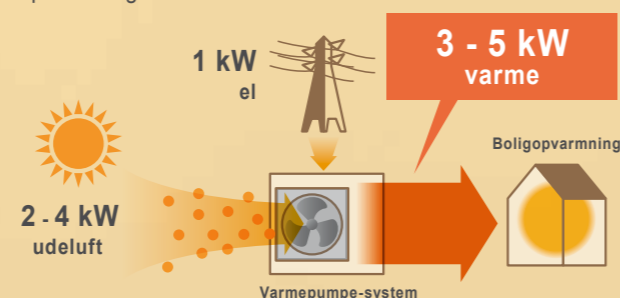
Systemet er gennem mange år udviklet og forbedret af Fujitsu, for at producere optimal varme til private hjem. Varmen udvindes af energien i udeluften omkring os.

Systemet fås i 2 serier og i forskellige kapacitetsstørrelser, afhængigt af brugsmønster og husets varmebehov, og kan anvendes både til gulvvarme, radiatorvarme, og varmt brugsvand, samt opvarmning af swimmingpool, ligesom kombination med f.eks. en anden varmekilde er muligt.



### Hvad er en varmepumpe?

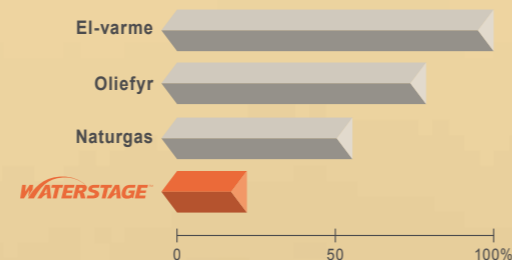
Udvinding af den frie energi fra udeluften. Et varmepumpe-system behøver kun 1 kW el for at generere ca. 3-5 kW opvarmning.



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

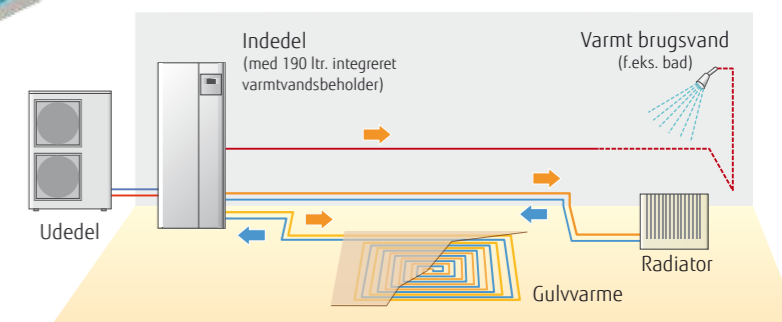
Dette miljøvenlige system reducerer udslippet af CO<sub>2</sub> betydeligt sammenlignet med andre traditionelle former for opvarmning, som f.eks. el-varme eller olie-/naturgasfyr.

### Gennemsnitlig årlig CO<sub>2</sub> 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 driftssikkerhed samt nem og bekvem opvarmning til hele boligen.

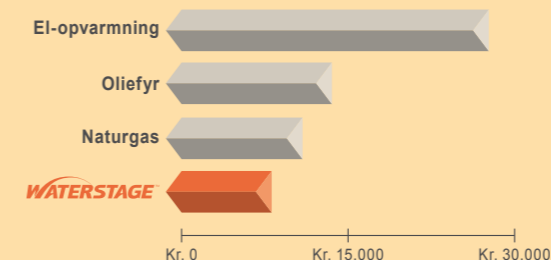
Fra kælder til kvist; til gulvvarme og radiator, badevand og vandet i swimmingpoolen eller spabadet.

## 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 model, 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.

