

Kraftig kvalitet til lavpris

GEJS

SOLVARME



GEJS

Since 1974

Ølgodvej 71 • 7200 DK-Grindsted • Tlf. 7533 0122 • www.gejs.dk

Kedler & Stoker • Solvarmeanlæg • Akkumuleringstanke • Varmepumper



Profil



GEJS Stoker og solvarme siden 1974

GEJS Stoker og solvarme er et mindre og fleksibelt jysk firma med solide løsninger, evt. efter kundens behov.

GEJS er gode priser, kraftig kvalitet, og hvor god service er en selvfølge.

GEJS Solvarme der betaler sig



Panelerne bliver en integreret del af husets udseende..!



Se det på vores lager inden I køber, så sætter vi et anlæg sammen, som passer til netop jeres behov.

Solen skinner mellem 1700 og 1800 timer på et år. Udnyt denne energi til varmt vand - det er næsten gratis. Suppler evt. med et stokeranlæg.

Vælg det rigtige første gang.

Der er stor forskel på panelernes levetid og udnyttelsesgrad.

GEJS solfangerpanels fordele:

- Glasset er så stærk, man kan stå på det.
- Panelerne er ikke lakeret, som mange er.
- Panelerne er sort forkromet, som giver lang holdbarhed.
- Fås også med Tinox overflade eller i Tupe udgaven.
- Aluramme hele vejen rundt, som er fuld svejst i hjørnerne.
- Isoleret med special rockwool.
- Panelerne er ultralyd svejst fast til indvendig rør
- Tilslutning i alle 4 hjørner - giver flere muligheder.
- Fås i flere varianter, bl. a. Tuberør.

Gejs Solvarme der betaler sig

HVORFOR?

Det er gratis!

Så længe solen skinner, vil der kun være en lille cirkulationspumpe i drift på selve anlægget. Naturligvis skal der investeres i et anlæg, men der er ikke de store muligheder for, at der kommer afgifter på solen!

HVORDAN.

1. Solen skinner ca 1800 timer om året i Danmark.
2. Solpaneler dækker dit brugsvandsbehov fra ca. april - oktober, altså ca. 6 måneder. Derudover vil man kunne udbygge anlægget, således at anlægget sender varmt vand videre til centralvarmeanlægget (gulvvarme), når der er overskud til det om sommeren.
3. Så en normal sommer, vil der ikke være behov for andet varme, dog kan man tilslutte en anden varmekilde, som eks. elpatron, gas/olie/stokerfyr, som kan hjælpe til, når solen bliver væk flere dage.
4. Om vinteren vil solpanelerne blot være et tilskud til det varmeanlæg, som man normalt bruger, Så der er også gratis vand en solrig vinterdag.

KAPACITET.

Der er ikke 2 familiers behov der er ens, men der er nogle ting, man kan bruge som udgangspunkt:

- Eks:**
- 1 solpanel (ca 2 m²) per person.
 - eller 2 paneler for par uden børn.
 - eller 4 paneler for almindelig børnefamilie.
 - eller 5-6 paneler for større familier efter forbrug.

LAGERTANK.

Da solen afgiver så meget varme om sommeren, bliver alle anlæg monteret med en lagertank, eks. 200 liter, som bliver brugt som bufferzone, således at selvom solen forbliver væk en dag, har man varmt vand nok til at klare sig efterfølgende dag. 1 solpanel har brug for ca. 100 liter akkumulering.

INSTALLATION.

2 - 4 paneler på taget, tank i fyrrum, styring samt tilslutning af rør i fyrrum mellem eksisterende anlæg tager ca. 2 dage, hvis alle forhold er normalt tilgængelig. Arbejdstiden er baseret på en VVS installatør.

Gør det selv:

Vil være en mulighed, da de fleste med hænderne skruet rigtig på, ville kunne montere Gejs solpaneler. Så der kan være mange penge at spare på selv at montere anlægget.

Gejs Solvarme der betaler sig

PAKKE LØSNING

PAKKE 1 - med 2 solpaneler

Produkt navn	Varenr.	á kr.	Excl. moms	Incl. moms
2 stk. Solpaneler KS-2100F TLP-ACR Tinox	144802	2.950,00	5.900.-	7.375,00
Solvarmebeholder OKC 200 NTRR m/2 spiraler	811001	6.700,00	6.700.-	8.375,00
Pumpe/styring m/ 8 programmer. ZPS 18e-01 ECO	713305	3.950,00	3.950.-	4.937,50
ZPKS 2 monteringsæt med udluftning	470102	340,00	340.-	425,00
18 DS liter ZNP expansion beholder	721800	560,00	560.-	700,00
20 liter Ergolid EKO solvæske	803220	700,00	700.-	875,00
Samlet pris Pakke 1			18.150.-	22.687,50

PAKKE 2 - med 3 solpaneler

Produkt navn	Varenr.	á kr.	Excl. moms	Incl. moms
3 x Solpaneler KS-2100F TLP-ACR Tinox	144802	2.950,00	8.850.-	11.062,50
Solvarmebeholder OKC 250 NTRR, m/2 spiraler	811000	6.900,00	6.900.-	8.625,00
Pumpe/styring m/ 8 programmer. ZPS 18e-01 ECO	713305	3.950,00	3.950.-	4.937,50
ZPKS 2 monteringsæt, med udluftning	470102	340,00	340.-	425,00
18 DS liter ZNP expansion beholder	721800	560,00	560.-	700,00
20 liter Ergolid EKO solvæske	803220	700,00	700.-	875,00
Samlet pris Pakke 2			21.300.-	26.625,00

PAKKE 3 - med 4 solpaneler

Produkt navn	Varenr.	á kr.	Excl. moms	Incl. moms
4 x Solpaneler KS-2100F TLP-ACR Tinox	144802	2.950,00	11.800.-	14.750,00
Solvarmebeholder OKC 300 NTRR, m/2 spiraler	811002	7.800,00	7.800.-	9.750,00
Pumpe/styring m/8 programmer. ZPS 18e-01 ECO	713305	3.950,00	3.950.-	4.937,50
ZPKS 2 monteringsæt, med udluftning	470102	340,00	340.-	425,00
18 DS liter ZNP expansion beholder	721800	560,00	560.-	700,00
20 liter Ergolid EKO solvæske	803220	700,00	700.-	875,00
Samlet pris Pakke 3			25.150.-	31.437,50

PAKKE 4 - med 5 solpaneler

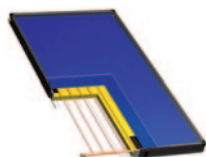
Produkt navn	Varenr.	á kr.	Excl. moms	Incl. moms
5 x Solpaneler KS-2100F TLP-ACR Tinox	144802	2.950,00	14.750.-	18.375,00
solvarmebeholder OKC 400 NTRR, m/2 spiraler	811004	9.800,00	9.800.-	12.250,00
Pumpe/styring m/ 8 programmer. ZPS 18e-01 ECO	713305	3.950,00	3.950.-	4.937,50
ZPKS 2 monteringsæt, med udluftning	470102	340,00	340.-	425,00
18 DS liter ZNP expansion beholder	721800	560,00	560.-	700,00
5 liter Ergolid EKO solvæske	803205	190,00	190.-	237,50
20 liter Ergolid EKO solvæske	803220	700,00	700.-	875,00
Samlet pris Pakke 4			30.290.-	37.862,50

Husk at vælge evt. tagbeslag, antal mtr. solar flex slange hertil

www.gejs.dk

Kedler & Stoker • Solvarmeanlæg • Akkumuleringstanke • Varmepumper

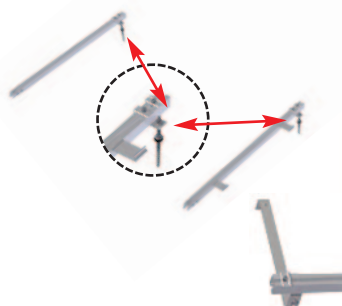
Gejs Solvarme der betaler sig



Produkt navn	Varenr.	Pris Excl. moms	Pris Incl. moms
Solpanel KS-2100F TLP-ACR Tinox L-2022 B-1019 H-90 mm Vægt 36 kg. 206 m2	14.48.02	2950	3.687,50



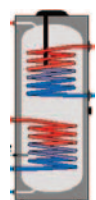
Monteringssæt mellem paneler samt udluftning	Varenr.	Pris Excl. moms	Pris Incl. moms
ZPKS 2 - til 2 paneler med flex samler	47.01.02	340	425,00
ZPKS 3 - til 3 paneler med flex samler	47.01.03	400	500,00
ZPKS 4 - til 4 paneler med flex samler	47.01.04	500	625,00
ZPKS 5 - til 5 paneler med flex samler	47.01.05	600	750,00
ZPKS 6 - til 6 paneler med flex samler	47.01.06	680	850,00
Løs flex samler pr stk.	42.01.00	85	106,25



Til montering af flad solpanel på tag med hældning	Varenr.	Pris Excl. moms	Pris Incl. moms
Alu beslag m/bolte. Startsektion til 1 panel. KS2100-2600-1B-S200	63.02.00	700	875,00
Alu beslag m/bolte. Startsektion til 2 paneler. . KS2100-2600-2B-S200	63.03.00	1.200	1.500,00
Alu beslag m/bolte. Til næste 1 stk panel. KS2100-2600-1R-S200	63.01.00	600	750,00
Tillæg hvis tagsten. Lægtekrog 1 stk	7127	145	181,25



Til flad tag eller jordmontering	Varenr.	Pris Excl. moms	Pris Incl. moms
Alu beslag med fod. . Startsektion til 1 panel. KS2100-2600-45-1B	60.02.00	900	1.12,005
Alu beslag med fod. Startsektion til 2 paneler. KS2100-2600-45-2B	60.03.00	1.600	2.000,00
Alu beslag med fod. Til næste panel. KS2100-2600-45-1R	60.01.00	600	750,00



Solvarmebeholdere	Varenr.	Pris Excl. moms	Pris Incl. moms
OKC 200 NTRR/sol beholder alene med 2 spiraler	81.10.01	6.700	8.375,00
OKC 250 NTRR/sol beholder alene med 2 spiraler	81.10.00	6.900	8.625,00
OKC 300 NTRR/sol beholder alene med 2 spiraler	81.10.02	7.800	9.750,00
OKC 400 NTRR/sol beholder alene med 2 spiraler	81.10.03	9.800	12.250,00
OKC 500 NTRR/sol beholder alene med 2 spiraler	81.10.04	11.500	14.375,00



Epansionsbeholdere	Varenr.	Pris Excl. moms	Pris Incl. moms
ZNP 18DS - 18 liter	72.18.00	560	700,00
ZMÅ 24DS - 24 liter	72.24.00	600	750,00



Manuel pumpe til opfyldning af installation	Varenr.	Pris Excl. moms	Pris Incl. moms
Manuel pumpe til påfyldning	73.02.00	340	425,00



Varme overførselsvæske - 25 gr.	Varenr.	Pris Excl. moms	Pris Incl. moms
Termosol EKO 5 kg	80.32.05	190	2.375,00
Termosol EKO 20 kg	80.32.20	700	875,00
Termosol EKO 30 kg	80.32.30	950	1.187,50



Solvarmestyling med pumpe og 8 programmer	Varenr.	Pris Excl. moms	Pris Incl. moms
Set ZPS 18e-01 ECO 1-12 paneler	71.33.05	3.950	4.937,50
Indbygget relæ hvis 2 pumper		750	9.375,00



Samlingssæt 700 mm flexibel samling KS 3/4"	Varenr.	Pris Excl. moms	Pris Incl. moms
2 stk a 700 mm	41.11.00	292	365,00

www.gejs.dk

Kedler & Stoker • Solvarmeanlæg • Akkumuleringstanke • Varmepumper

Gejs Solvarme der betaler sig

Tilbehør



	Varenr.	Pris Excl. moms	Pris Incl. moms
Elektrisk varmer 2000 w	80.10.10	990	1.237,50
Messing reduktion 6/4" - 5/4"	80.10.20	75	93,75
Reduktion 1" - 3/4"	80.10.21	65	81,25
Føler lomme 1/2"	50.41.00	95	118,75
Føler lomme 3/4"	50.31.00	105	131,25
Løs styring G422-P01 Kun Print m/hus	74.02.00	1.920	2.400,00
Temperatur sensor 1,5 m silicone	74.10.05	235	293,75
Temperatur sensor 3 m	74.30.00	235	293,75
Ledning 18,5 m	74.18.05	325	406,25

Rørføring dobbelt. enten i 15 ell 25 mtr rulle



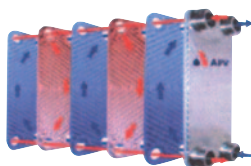
	Varenr.	Pris Excl. moms	Pris Incl. moms
DN 15 mm rustfri dobbeltrør i flex / bøjelig			
Isoleret enkeltvis, kabelføring i den evt. til extern føler på tag:			
Pr. meter TWIN DN 15 mm		250	312,50
O-rings samler DN 15 3/4" messing		78	97,50

Overskudsvarme til centralvarmeanlægget gulvvarme osv.



	Varenr.	Pris Excl. moms	Pris Incl. moms
Cirkulationspumpe Grundfos Alpha 2A pumpe 25-40 / 180 mm		1.990	2.487,50
Danfoss KP-78 termostat 30-90 gr./5-15 gr. diff		740	92,005
Danfoss 1/2" magnetventil		835	1.043,75
Danfoss 10 Watt spole til magnetventil		320	400,00
Sætpris		3.885	4.856,25

Varmeveksler til kørsel direkte i stor akkumuleringstank



	Varenr.	Pris Excl. moms	Pris Incl. moms
8 kW max 6 paneler		1.250	1.562,50
Isoleringskappe -do-		530	662,50
20 kW max 15 paneler		1.850	2.312,50
Isoleringskappe -do-		540	675,00
Husk at styring skal bestilles med relæ		750	937,50

Pumper, varmeveksler & termostater

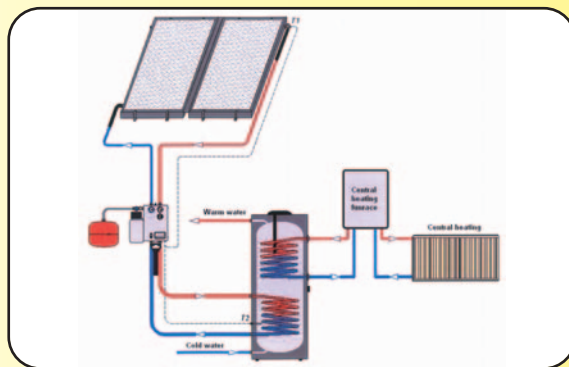
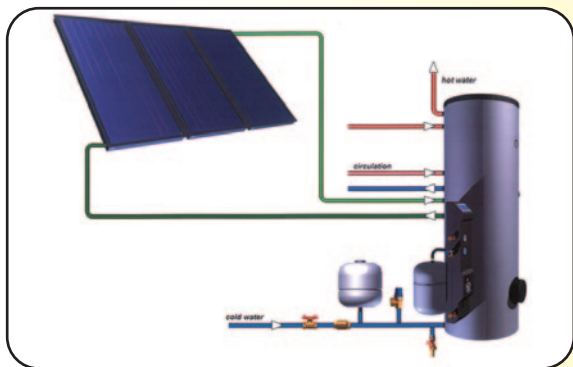


	Varenr.	Pris Excl. moms	Pris Incl. moms
Grundfos UPS 25-40 / 180 mm		1.325	1.656,25
Grundfos UPS 25-60 / 180 mm		1.650	2.062,50
Grundfos Alpha 2A pumpe 25-40 / 180 mm		1.990	2.487,50
Grundfos Alpha 2A pumpe 25-60 / 180 mm		2.290	2.862,50

Ventiler & Termostater



	Varenr.	Pris Excl. moms	Pris Incl. moms
Danfoss magnet ventil 3/4" EV 250B		940	1.175,00
Danfoss magnet ventil 1/2" EV 250B		835	1.043,75
Danfoss styreventil 10W til magnetventil		320	400,00
Danfoss termostat KP78 / 30-90 gr.diff. 5-15 gr		740	925,00



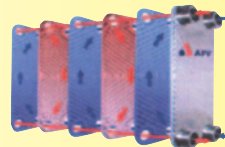
www.gejs.dk

Kedler & Stoker • Solvarmeanlæg • Akkumuleringstanke • Varmepumper

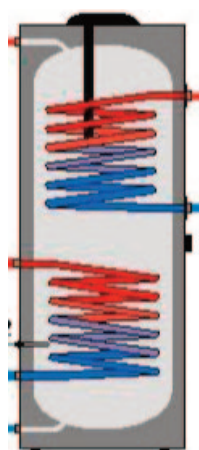
Pumper, varmeveksler & termostater

Danske APV ParaBrazed - loddede pladevarmeudveksler

- Stor ydeevne
- Stor fleksibilitet
- Kompakt og pladsbesparende design
- Arbejdstemperatur 195°C / ±50°C



Type	Alene		Isolering	
	Excl. moms	Incl. moms	Excl. moms	Incl. moms
Parabrazed OHC 12/20 AE 8 kW	1.250,00	1.562,50	530,00	662,50
Parabrazed OHC 30/24 AE 20 kW	1.950,00	2.437,50	540,00	675,00



Solvarmebeholdere

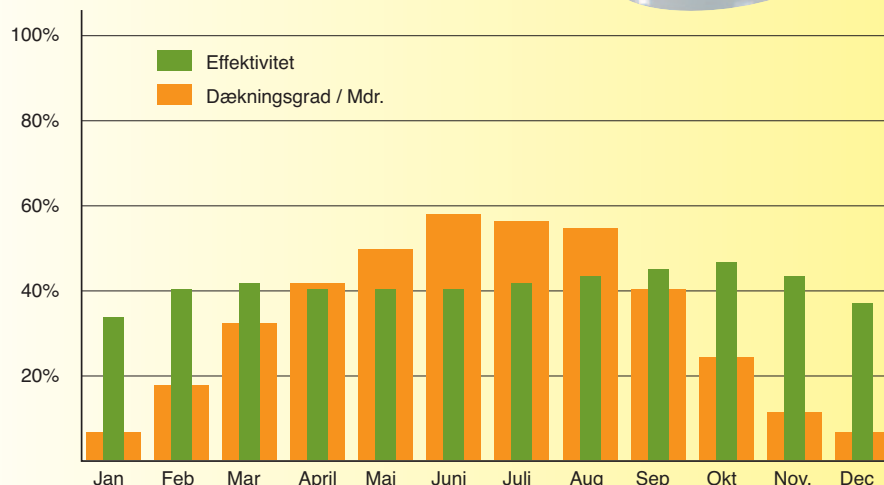
	Varenr.	Pris Excl. moms	Pris Incl. moms
OKC 200 NTRR/sol beholder alene med 2 spiraler	81.10.01	6.700	8.375,00
OKC 250 NTRR/sol beholder alene med 2 spiraler	81.10.00	6.900	8.625,00
OKC 300 NTRR/sol beholder alene med 2 spiraler	81.10.02	7.800	9.750,00
OKC 400 NTRR/sol beholder alene med 2 spiraler	81.10.03	9.800	12.250,00
OKC 500 NTRR/sol beholder alene med 2 spiraler	81.10.04	11.500	14.375,00



Energibalance

Sted: København
 Paneler: 3,64m (2 stk) panel
 Monteringsvinkel: 45°
 Type: 250 l vandtank

Soltimer:	kW/h
Jan.	29
Feb.	70
Marts	132
April	172
Maj	221
Juni	241
Juli	236
August	234
September	165
Oktober	106
November	45
December	24
Total	1674



www.gejs.dk

Kedler & Stoker • Solvarmeanlæg • Akkumuleringstanke • Varmepumper