



Capito-varaajat

ENERGIA • HYBRIDI • KERROS • PUSKURI



Asiakaslähtöisyys ja huippulaatu

– Capito-varaajien menestystekijät!

Heatco Finland Oy toimii Capito-varaajien Suomen maahantuojana ja markkinoijana.

Capito on yli 100 vuoden historiallaan merkittävä varaajatoimittaja Euroopassa.

Päätuotteet ovat päälämmitysjärjestelmien energia- ja hybridivaraajat.

Capito-varaajat

Tiesitkö?

Capiton varaajat aina
1000 litraan saakka
mahtuvat 80cm
oviaukosta ilman
purkutöitä!



Varaajat on jaoteltu neljään ryhmään

1. **M-PD** Energiavaraajat 350-1500 litraa
2. **S-PD** Hybridivaraajat 350-1500 litraa
3. **K** Kerrosvaraajat 600-1500 litraa
4. **UNI-PS** Puskurivaraajat 350-1500 litraa

M-PD

Energia- varaaja

*CAPITON energiavaraaja muodostaa
lämmitysjärjestelmänne sydämen ja tarjoaa
ainutlaatuisen joustavan lämmitysratkaisun.*

*Energiavaraajassa on suuri lämpimän käyttöveden
tuotto ja sen yhteen mahdollistavat monipuoliset
kytkentämahdollisuudet sekä laajentumistarpeet.*

15
VUODEN
TAKUU



- ✘ Optimaalinen vaihtoehtoenergioiden, kuten kiinteän polttoaineen, sähkön, lämpöpumpun jne., käyttöön
- ✘ Minimaalinen lämmönhukka, 120 mm vaahtoeriste
- ✘ Kuparikierukka (mallit ja määrä ks. taulukko)
- ✘ Vakiona 2 kpl sähkövastusyhteitä (vastukset lisävarusteena)
- ✘ Suojakuori toimitetaan irrallisena haalaustöiden helpottamiseksi sekä kuljetusvaurioiden välttämiseksi
- ✘ Monipuoliset kytkentämahdollisuudet ja suuri käyttövedentuotto



Malli	Tilavuus dm ³	Käyttöveden tuotto dm ³	Mitat (mm)				Paino (kg)	Kallistus- korkeus (mm)	Kierukat
			Eristettynä		Ilman eristystä				
			Korkeus	Ø	Korkeus	Ø			
M-PD 350	350	150-275	1575	850	1450	600	140	1575	WT40+WT30
M-PD 450	450	200-350	1905	850	1770	600	151	1875	WT40+WT30
M-PD 600	600	250-450	1905	950	1750	700	185	1890	WT40+WT30
M-PD 750	750	320-625	1875	1040	1730	790	210	1910	1 kpl, WT50
M-PD 1000	1000	420-830	2325	1040	2180	790	252	2320	1 kpl, WT50
M-PD 1250	1250	500-1000	2125	1250	1950	1000	340	2200	1 kpl, WT50
M-PD 1500	1500	600-1200	2465	1250	2230	1000	380	2450	1 kpl, WT50

* Varaajan lämpötila +65°C, kylmä tulovesi +10°C, keskimääräinen käyttöveden lämpötila +40°C

hyödynnä
aurinkoenergia
optimaalisesti!

S-PD

Hybridi- varaaja

Innovatiivisella ja patentoidulla tehokerrostajavaraajalla saadaan aurinkoenergia ladattua lämmönsiirtimellä varaajaan.

Jo lyhyellä ajanjaksolla kerätty energia siirtyy varaajan yläosaan lämmittäen nopeasti myös käyttöveden.

Varaajan keskiosaa ladataan, kun aurinkoenergiaa on pidempiä jaksona käytettävissä, kerrostamalla ylhäältä

Eurooppapatentti



15
VUODEN
TAKUU

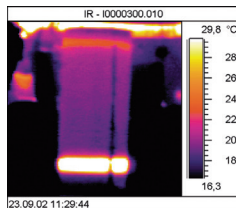
Markkinoiden
**paras hybridi-
varaaja?**
Totea itse!

Soveltuu
erinomaisesti
**aurinko-
keräimille!**

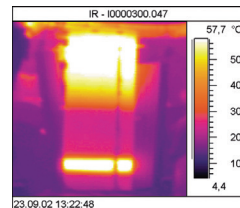


- ✘ Patentoitu kerrostumalevy ulkopuolisen energian hyödyntämiseen
- ✘ Aurinko, vesitakka tms.
- ✘ Minimaalinen lämmönhukka, 120 mm vaahtoeriste
- ✘ Kuparikierukka (mallit ja määrä ks. taulukko)
- ✘ Vakiona 2 kpl sähkövastusyhteitä (vastukset lisävarusteena)
- ✘ Suojakuori toimitetaan irrallisena haalustöiden helpottamiseksi sekä kuljetusvaurioiden välttämiseksi

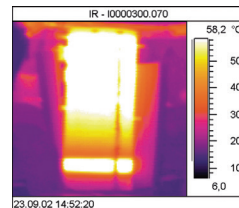
S-PD-varaajan lämpökerrostuminen



Kerrostumisen alku.



Lyhyen aurinkojakson jälkeen saadaan jo kuumaa käyttövettä.



Kerrostumisen loppuvaihe.

soveltuu usean
energiälähteen
hyödyntämiseen!

Malli	Tilavuus dm ³	Käyttöveden tuotto dm ³	Mitat (mm)				Paino (kg)	Kallistus- korkeus (mm)	Kierukat
			Eristettynä		Ilman eristystä				
			Korkeus	Ø	Korkeus	Ø			
S-PD 350	350	150-275	1575	850	1450	600	148	1575	2 kpl, WT30
S-PD 450	450	200-350	1905	850	1770	600	159	1875	2 kpl, WT30
S-PD 600	600	250-450	1905	950	1750	700	196	1890	2 kpl, WT30
S-PD 750	750	320-625	1875	1040	1730	790	224	1910	1 kpl, WT50
S-PD 1000	1000	420-830	2325	1040	2180	790	266	2320	1 kpl, WT50
S-PD 1250	1250	500-1000	2125	1250	1950	1000	362	2200	1 kpl, WT50
S-PD 1500	1500	600-1200	2465	1250	2230	1000	406	2450	1 kpl, WT50

* Varaajan lämpötila +65°C, kylmä tulovesi +10°C, keskimääräinen käyttöveden lämpötila +40°C

K

Kerros- varaaja

- ✘ Kerrosvaraajalla voidaan optimoida lämmöntuottoa ja käyttöä, esim. alaosaan voidaan tuottaa lämpöpumpulla hyvällä hyötysuhteella matalalämpöistä vettä lämmitystä ja käyttöveden esilämmitystä varten
- ✘ Yläosan tulistus esim. tulistuslämpöpumppu tai sähkövastus
- ✘ Kuparikierukka (mallit ja määrä ks. taulukko)
- ✘ Sisältää kerrostumalevyn
- ✘ Monipuoliset kytkentämahdollisuudet ja suuri käyttövedentuotto
- ✘ Vakiona 2 kpl sähkövastusyhteitä (vastukset lisävarusteena)



UNI-PS

Puskuri varaaja

- × Minimaaliset lämpöhäviöt
- × Kestävä hopeanharmaa ulkokuori
- × Soveltuu käytettäväksi erilaisten lämmitysjärjestelmien kanssa
- × Vakiona 2 kpl sähkövastusyhteitä (vastukset lisävarusteena)

varastoi
lämpöenergia
talteen!

15
VUODEN
TAKUU



K

Kerrosvaraajien tekniset tiedot

Malli	Tilavuus dm ³	Käyttöveden tuotto dm ³	Eristettynä (mm)		Ilman eristystä (mm)		Paino (kg)	Kallistus- korkeus (mm)	Kierukat
			Korkeus	Ø	Korkeus	Ø			
K600	600	250-450	1905	950	1750	700	185	1890	WT40+WT30
K1000	1000	420-830	2325	1040	2180	790	252	2320	1 kpl, WT50
K1500	1500	600-1200	2465	1250	2230	1000	380	2450	1 kpl, WT50

* Varaajan lämpötila +65°C, kylmä tulovesi +10°C, keskimääräinen käyttöveden lämpötila +40°C



UNI-PS

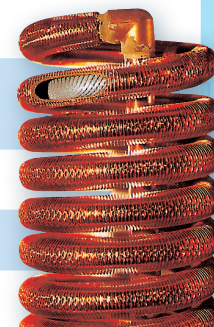
Puskurivaraajien tekniset tiedot



Malli	Tilavuus dm ³	Eristettynä (mm)		Ilman eristystä (mm)		Paino (kg)	Kallistus- korkeus (mm)
		Korkeus	Ø	Korkeus	Ø		
UNI-PS 350	350	1575	850	1450	600	120	1575
UNI-PS 450	450	1905	850	1770	600	131	1875
UNI-PS 600	600	1905	950	1750	700	165	1890
UNI-PS 750	750	1875	1040	1730	790	190	1910
UNI-PS 1000	1000	2325	1040	2180	790	250	2320
UNI-PS 1500	1500	2465	1250	2230	1000	380	2450

Käyttövesi- ja latauskierukat

Kierukka	Mittatiedot	Varaajasopivuudet	Materiaali	Lisätiedot
WT30	22mm 3/4" 6,83m / 2,37m ²	kaikkiin	Kupari	Yksinkertainen kierre
WT40	22mm 3/4" 9,25m / 3,3m ²	kaikkiin	Kupari	Tuplakierteisyys
WT50	22mm 3/4" 9,14m / 3,18m ²	alk. 750 litraa	Kupari	Yksinkertainen kierre
WT36	22mm 1" 13m / 3,5m ²	alk. 600 litraa	Kupari	Kaksi kierrettä rinnakkain T-haaralla. Suositusmalli esilämmityskierukaksi
SWT2,3	max. keräinpinta-ala 15m ²	kaikkiin	Kupari	Vaakaan kerrostettu putkitus (ei kierretty)
SWT3,2	keräinpinta-ala 15-30m ²	alk. 750 litraa	Kupari	Vaakaan kerrostettu putkitus (ei kierretty)
SWT4,1	keräinpinta-ala 30-40m ²	alk. 1250 litraa	Kupari	Vaakaan kerrostettu putkitus (ei kierretty)



Sähkövastukset

Teho	Pituus	Varaajasopivuus	Lisätiedot
3 kW	270 mm	kaikkiin	mukana säätöyksikkö
6 kW	390 mm	kaikkiin	mukana säätöyksikkö
9 kW	730 mm	alk. 600 litraa	mukana säätöyksikkö



Upotustaskut

Tyyppi	Pituus	Yhteen tyyppi
Upotustasku lämpöanturille	150 mm	1/2" yhteeseen kierteellä





Jälleenmyynti:

Maahantuoja:



HEATCO FINLAND OY

Koivupurontie 6, 40320 Jyväskylä
020 7209 080, myynti@heatco.fi
suunnittelu@heatco.fi, logistiikka@heatco.fi

www.heatco.fi

