

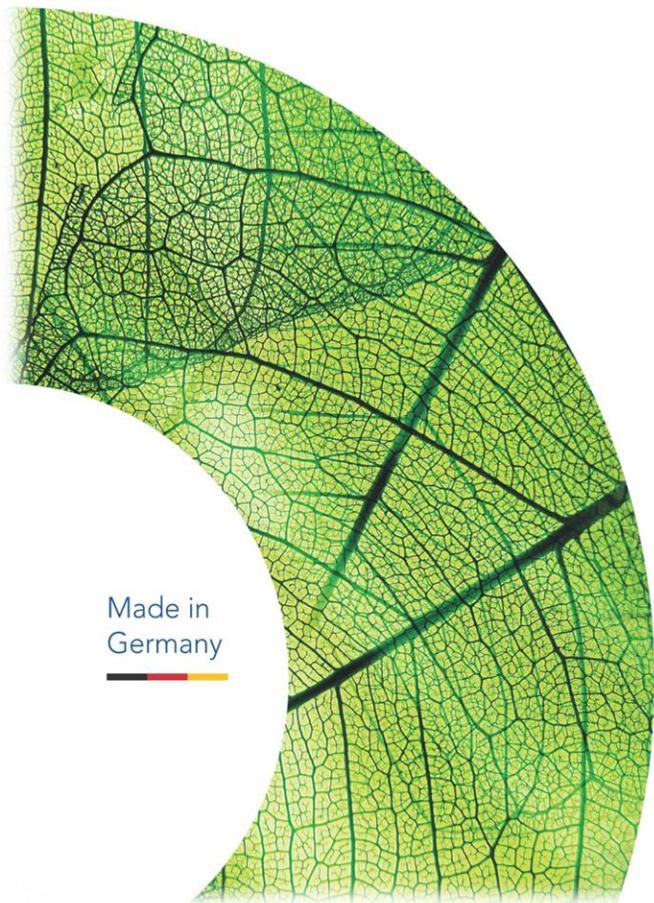
oecotact eG
Schierbroker Mühlenweg 11
27777 Ganderkesee

Bruttopreisliste

Individuelle Speicher- Regeltechnik
Hybrid- Wärmepumpenspeicher
Luft- Wärmepumpensysteme
Hygiene- & Pufferspeicher

Telefon:

Telefon 04221 – 295 969 – 0
Mail info@oecotact.de
Web www.oecotact.de



Made in
Germany

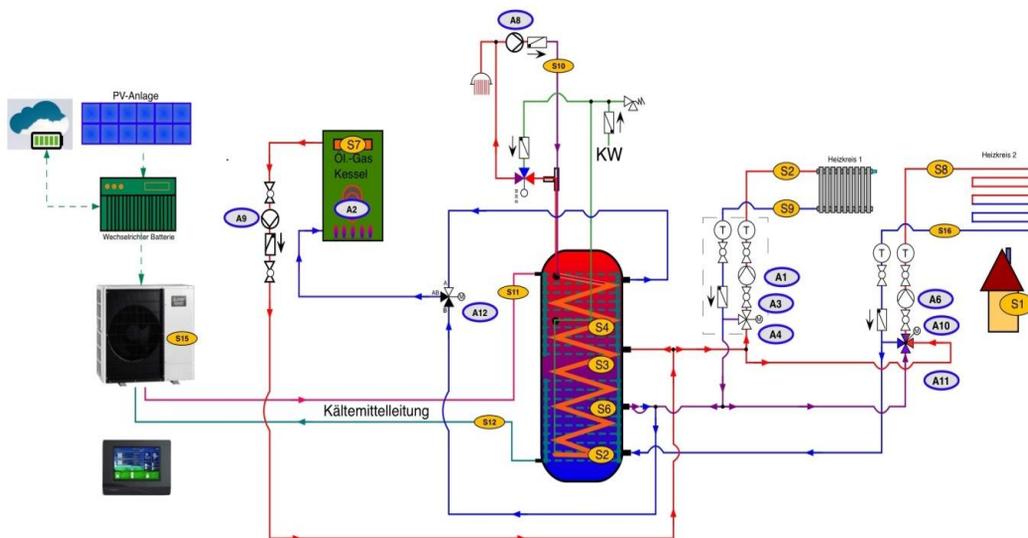


oecotact Luftwärmepumpensystem

Das Wärmepumpenkonzept basiert auf dem Systemspeicher Opti_COP. Dieser ist ein direktkondensierender Speicher, d.h. die Wärmepumpe wird direkt mittels Kälteleitung an den Speicher angeschlossen. Dank Webmodul natürlich bestens vernetzt.

Hier können weitere Wärmequellen / Heizkreise angeschlossen werden:

- 1x Wärmeerzeuger
- 1x weitere Wärmepumpe
- 1x PV- Modul zur optimalen Einbindung
- 1x zusätzlicher Wärmeerzeuger oder Holz-Pelletkessel
- 4x Heizkreis FBH oder HK
- 1x Warmwasserfunktion
- 1x E- Patrone



Im Paketpreis ist die jeweilige Wärmepumpe, der Systemspeicher Opti_COP inkl. Kupfer- Kondensator und WW-Edelstahlwellrohr 10m², TA- Regler, Schnittstelle PAC, Webmodul, Fühler, (alles in einer speziellen Konsole verbaut & verdrahtet) benötigtes Anschlusszubehör, Sicherheitsventil und die Vorprogrammierung enthalten.



oecotact Luftwärmepumpensystem

oecotact LWP- Paket, bestehend aus:

1x Systemregler TA, WEB, PAC (alles bereits fertig in Reglerkonsole montiert)

1x Systemspeicher Opti_COP

(Ausführung Kondensator in Kupfer; WT für WW aus Edelstahl)

1x LWP Mitsubishi Zubadan

(jeweils in entsprechender Größe siehe Tabelle)

1x Stromzähler für die Wärmepumpe; 1x HZG- Schutzkonzentrat

1x Hydrauliken, Parametrierung, Endkundenwerbepaket

ZUBADAN 080 - 8 KW Pakete -new -		
Größe	Preis	Art.Nr.:
600L	16.362 €	ZU080-OC600
800L	16.662 €	ZU080-OC800
1000L	16.962 €	ZU080-OC1000

ZUBADAN 112 - 12 KW Pakete -new -		
Größe	Preis	Art.Nr.:
600L	17.874 €	ZU112-OC600
800L	18.174 €	ZU112-OC800
1000L	18.474 €	ZU112-OC1000

ZUBADAN 140 - 14 KW Pakete		
Größe	Preis	Art.Nr.:
600L	18.212 €	ZU140-OC600
800L	18.512 €	ZU140-OC800
1000L	18.812 €	ZU140-OC1000

Zubehör zum LWP-System		
	Preis	Art.Nr.:
Außenkonsole	412 €	LZ-01
Wandkonsole	278 €	LZ-02
HZG- Schutzkonzentrat	278 €	LZ-03
Stromzähler für PV- Nutzung	374 €	LZ-04
Gummifuß LWP	38 €	LZ-05
Zirk. Set (ohne Mischventil)	135 €	LZ-06
Befestigungsset „Bigfoot“	218 €	LZ-07
Ablaufstopfenset für Zubadan	74 €	LZ-08
Erweiterungsmodul CAN	225 €	LZ-10
Optimierungsset für PV 1x E-Stab 50W-3000W 1x Umladepumpe GF	931 €	LZ-11
E- Stab 50W-3000W	574 €	LZ-12

Frischwasserstationen sind in vielen Größen erhältlich. Diese Artikel werden separat ausgelegt und individuell angeboten.

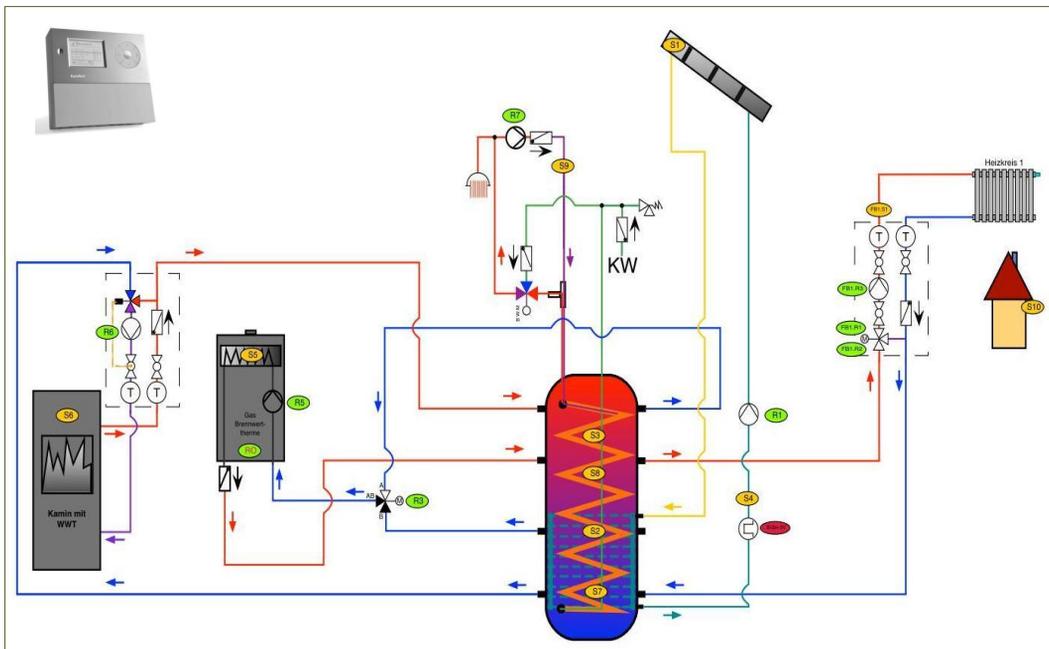


Speicher-Regelpakete RS

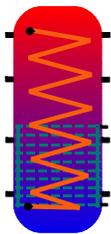
Hier werden die einzelnen Bauteile zu der jeweiligen Hydraulik ermittelt.
Die Anlage wird von uns geplant und muss dann vor Ort so umgesetzt werden.

oecotact Paket RE-S dient max. zur Ansteuerung:

- 1x Wärmeerzeuger
- 1x Solaranlage
- 1x zusätzlicher Wärmeerzeuger oder Holz-Pelletkessel
- 4x Heizkreis FBH oder HK
- 1x Warmwasserfunktion
- 1x E- Heizstab
- 1x Zusatz- WT für Zirkulation bei Pufferspeichern



Im Paketpreis ist der Systemspeicher und das Regelsystem enthalten. Fühler, Umschaltventile und etwaiges Zubehör optional je nach Hydraulikentwurf.



Paketinhalt: Systemspeicher
inkl. Isolierung

Regelsystem ERIK



Speicher-Regelpakete RS

oecotact Paket RE-S, bestehend aus:

- 1x Systemregler ERIK, Hydrauliken, Parametrierung, SD-Karte
- 1x Systemspeicher oecotact inkl. 2 Muffen für E- Stab
(Größen / Arten siehe Tabelle),
- 1x Endkundenwerbepaket

Hygiene-Speichersystem mit DN 32 WT- Edelstahl			
Größe		Preis	Art.Nr.:
oeco-Hygiene 600L	7,5m ²	3.675 €	RS-H06
oeco-Hygiene 800L	8,0m ²	3.775 €	RS-H08
oeco-Hygiene 1000L	9,0m ²	3.875 €	RS-H10

Hygiene-Hybrid- Wärmepumpenspeichersystem			
Größe		Preis	Art.Nr.:
oeco-HWS 680L	9,5m ²	3.865 €	RS-HWS

oeco-Puffer-Speichersystem			
Größe		Preis	Art.Nr.:
oeco-Puffer 600L		2.895 €	RS-P06
oeco-Puffer 800L		2.945 €	RS-P08
oeco-Puffer 1000L		2.995 €	RS-P10

Die Isolierung für beide o.g. Speicherserien besteht aus EPS Dämmung 100mm (EEK C), gegen Aufpreis 130mm (EEK B) oder PU 150mm (EEK A) erhältlich. Grundsätzlich sind 2 x Muffen für E-Stab 1 1/2" vorgesehen.
(Bei 2x WT- Trinkwasser ist 1x E-Stab Muffe enthalten)

Frischwasserstationen sind in vielen Größen erhältlich. Diese Artikel werden separat ausgelegt und individuell angeboten.

Zubehör	Art.Nr.:	Preis
Brauchwasserzirkulationsset inkl. Mischventil	SZ-01	210 €
Zweiter Trinkwasserwärmetauscher Edelstahl	SZ-02	535 €
Zirkulationswärmetauscher im Speicherkopf für FRIWA	SZ-03	338 €
Schichtblech für Pufferspeicher	SZ-04	150 €
Wärmetauscher Stahl, z.B. für Solar	SZ-05	225 €
Ausführung oeco (6 feste Tauchhülsen/Abdeckleiste)	SZ-06	195 €
Dämmung EEK B 130mm	SZ-07	190 €
Dämmung EEK A 150mm	SZ-07_1	345 €

Pro Heizkreis wird 1x Flex-/Heizkreisbox benötigt! (siehe Zubehör)



Hybrid- & Wärmepumpenspeicher

Wärmepumpen - Kombispeicher ; Serie WK _ WKS

Kombinierter Speicher 2 in 1 für Wärmepumpensysteme zur hygienischen Brauchwassererwärmung im Durchlaufprinzip und Heizungswassererwärmung oder Kühlung.

Der Speicher übernimmt hier 2 Funktionen. Im oberen Teil des Speichers erfolgt die Frischwassererwärmung mittels Edelstahlwellrohr, der untere Teil puffert den Heizungsvorlauf für die Wärmepumpe. Ein gleichzeitiger Kühl- und Warmwasserbetrieb ist somit gegeben. Beide Speicherbereiche haben getrennte Muffen für Heizstäbe.



Typ Art.Nr.	Ø ohne Iso mm	Höhe mm	Kippmaß mm	Trinkwasser WT DN 32	Preis
WK 600	700	1.930	1.960	12 m ²	2.695 €
WK 800	700	2.050	2.080	12 m ²	3.985 €

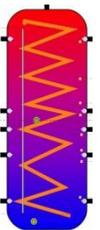
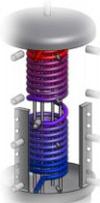
Hygiene- Hybrid- Wärmepumpenspeicher ; Serie HWS

Unser speziell gefertigter Systemspeicher für den multivalenten Einsatz von Monoblock- Wärmepumpen, vielen weiteren Wärmequellen sowie Hybridanlagen, machen dieses Speichertalent einzigartig und zukunftssicher.

Jegliche Wärmeerzeuger können hier gleich oder später problemlos integriert werden.

Highlights um Überblick:

- * DN 32 / 9,5m² große Edelstahlwärmetauscher für höchsten Warmwasserkomfort
- * Gleichmäßig horizontale Einströmung ohne Zerstörung der Temperaturschichtung im Speicher
- * 8 eingeschweißte Blindtauchhülsen mit Abdeckleiste für feste Fühlerbelegung
- * 2 zusätzliche Stahlrohre für freie Fühlerpositionierung
- * 2 Anschlüsse für Elektro- Heizpatronen



Typ Art.Nr.	Ø ohne Iso mm	Höhe mm	Kippmaß mm	Trinkwasser WT DN 32	Preis
HWS 680L	700	1.900	1.930	9,5 m ²	2.230 €

Die Isolierung für beide o.g. Speicherserien besteht aus EPS Dämmung 100mm (EEK C) im Preis enthalten. Gegen Aufpreis EPS 130mm (EEK B) oder PU 150mm (EEK A) erhältlich. Grundsätzlich sind 2 x Muffen für E-Stab 1 1/2" vorgesehen.

Zubehör	Art.Nr.:	Preis
Brauchwasserzirkulationsset inkl. Mischventil	SZ-01	210 €
Dämmung EEK B 130mm	SZ-07	190 €
Dämmung EEK A 150mm	SZ-07_1	345 €



Systemspeicher

Frischwasser - Hygienespeicher ; Serie FK

Der Wärmetauscher aus Edelstahl in DN 32 sorgt für extrem hohen Warmwasserkomfort. Es können bis zu 2 Wärmetauscher für noch höhere Leistung, im Speicher verbaut werden.

Typ	Ø ohne Iso	Höhe	Kippmaß	WT- Stahl	TW- WT	Preis
Art.Nr.:	mm	mm	mm	max. 2x	in DN 32	
FK 200	600	1.300	1.330	optional	2,8 m ²	1.335 €
FK 300	600	1.300	1.330	optional	4,5 m ²	1.405 €
FK 400	600	1.570	1.600	optional	6,0 m ²	1.475 €
FK 600	700	1.680	1.710	optional	7,5 m ²	1.605 €
FK 800	790	1.720	1.750	optional	8,0 m ²	1.675 €
FK 1000	790	2.050	2.080	optional	9,0 m ²	1.745 €
FK 1500	1.000	2.080	2.130	optional	9,0 m ²	2.285 €
FK 2000	1.200	2.100	2.150	optional	9,0 m ²	2.685 €

Energie - Pufferspeicher ; Serie EPS

Typ	Ø ohne Iso	Höhe	Kippmaß	WT- Stahl	Trinkwasser	Preis
Art.Nr.:	mm	mm	mm	max. 2x	WT in m ²	
EPS 300	600	1.300	1.330	optional	-	735 €
EPS 400	600	1.570	1.600	optional	-	780 €
EPS 600	700	1.680	1.710	optional	-	825 €
EPS 800	790	1.720	1.750	optional	-	960 €
EPS 1000	790	2.050	2.080	optional	-	995 €
EPS 1500	1.000	2.080	2.130	optional	-	1.580 €
EPS 2000	1.200	2.100	2.150	optional	-	1.950 €

Die Isolierung für beide o.g. Speicherserien besteht aus EPS Dämmung 100mm (EEK C), gegen Aufpreis 130mm (EEK B) oder PU 150mm (EEK A) erhältlich. Grundsätzlich sind 2 x Muffen für E-Stab 1 1/2" vorgesehen. (Bei 2x WT- Trinkwasser ist 1x E-Stab Muffe enthalten)

Frischwasserstationen sind in vielen Größen erhältlich. Diese Artikel werden separat ausgelegt und individuell angeboten.

Zubehör	Art.Nr.:	Preis
Brauchwasserzirkulationsset inkl. Mischventil	SZ-01	210 €
Zweiter Trinkwasserwärmetauscher Edelstahl	SZ-02	535 €
Zirkulationswärmetauscher im Speicherkopf für FRIWA	SZ-03	338 €
Schichtblech für Pufferspeicher	SZ-04	150 €
Wärmetauscher Stahl, z.B. für Solar	SZ-05	225 €
Ausführung oeco (6 feste Tauchhülsen/Abdeckleiste)	SZ-06	195 €
Dämmung EEK B 130mm	SZ-07	190 €
Dämmung EEK A 150mm	SZ-07_1	345 €

RE – Regelsystem ERIK

ERIK dient maximal zur Ansteuerung:

- 1x Wärmeerzeuger
- 1x Solaranlage
- 1x zusätzlicher Wärmeerzeuger oder Holz-Pelletkessel
- 4x Heizkreis FBH oder HK
- 1x Warmwasserfunktion



RE – Regelsystem bestehend aus:

- 1x Systemregler Komfort, Hydraulik, Parametrierung, SD-Karte
- 1x Endkundenwerbepaket

RE - Regelsystem ERIK			
		Preis	Art.Nr.:
Regelsystem - RE		1670 €	RE
Webmodul		299 €	RE-Z01
Fernbedienung		295 €	RE-Z02

Fühler			
		Preis	Art.Nr.:
Außenfühler		29 €	RE-Z03
Anlegefühler 7m		28 €	RE-Z04
Tauchfühler 7m		28 €	RE-Z05

Pro Heizkreis wird 1x Flex-/Heizkreisbox benötigt. (siehe Zubehör)

Regelsysteme für komplexe Anforderungen



BERT ist erweiterbar bzw. durch die unzähligen Möglichkeiten vielfach einsetzbar. Fordern Sie einfach Ihre Wunschregelung bei uns an. Wir erstellen Ihnen das passende Angebot und Regelsystem!



oeco- Solarpakete



Solarpakete (passend zu unserem oecotact- System), bestehend aus:
 Wählbare Solaranlage (siehe Liste) bestehend aus Hochleistungsröhren,
 Montageset Aufdach, Anschlußset, Solarflüssigkeit, AD-Gefäß und
 Solarflüssigkeit.

Solarpaket HP			
Größenangabe		Preis	Art.Nr.:
7,52m ²	2x 22 Röhrenfeld	3.450 €	Sol-HP1
11,28m ²	3x 22 Röhrenfeld	4.390 €	Sol-HP2
15,04m ²	4x22 Röhrenfeld	5.395 €	Sol-HP3

Tuxhorn Solarstation DAVOS			
Pumpe		Preis	Art.Nr.:
Grundfoss	UPM3 15-75 BL: 130mm	490 €	Sol-PGR

Zubehör Regelsystem ERIK

Zubehör Regler „Erik“	Preis	Art. Nr.
Webmodul	299 €	RE-Z01
Fernbedienmodul	295 €	RE-Z02
Außentemperaturfühler	29 €	RE-Z03
Anlegetemperaturfühler 7m	28 €	RE-Z04
Tauchfühler 7m	28 €	RE-Z05
Raumfühler	32 €	RE-Z06
Hochtemperaturfühler	35 €	RE-Z07
Flex- Heizkreisbox lose bis zu 4 Stk. möglich	195 €	RE-Z08
Flex- Heizkreisbox vorverdrahtet bis zu 4 Stk. möglich	218 €	RE-Z09
Dreiwegeumschaltventil -KVS 8-	149 €	RE-Z10
Heizkreisbaugruppe Tuxhorn 3 Wege (ohne Pumpe)	375 €	RE-Z12
Heizkreisbaugruppe Tuxhorn _bivalenz_ (ohne Pumpe)	525 €	RE-Z13
Anschlusskabel für Flexbox und Station	20 €	RE-Z14
Terminierungsendstecker für Flexbox und Station	10 €	RE-Z15
Verbindungskabel 2,5m für Flexbox und Station	25 €	RE-Z16



Lieferung, Garantie, AGB, Service

Lieferbedingungen

Unser Warensortiment wird in der Regel per Spedition zu Ihnen ans Lager bzw. zur Baustellenadresse geliefert (innerhalb Deutschland).

Lieferzeiten (unverbindlich)

Regeltechniksysteme oecotact	ca. 3- 5 Werktage
Wärmepumpensysteme	ca. 7-14 Werktage
Solarsysteme	ca. 5-10 Werktage
Speicher	ca. 7-14 Werktage

Preise & Lieferbedingungen

Preisangaben sind netto zzgl. gesetzlicher MwSt.!

Die Lieferung erfolgt (für normale Zustellungen auf dem Festland) innerhalb Deutschland zu folgenden Konditionen:

oecotact- System:	frei Haus (Speicher) ab Werk zzgl. DHL Paketkosten ab Lager (Speicher) 85 € zzgl. DHL Paketkosten
LWP- System:	238 € pro Einzelanlage
Solaranlagen:	140 € - 190 € pro Palette (je nach Entfernung)
Einzelpeicher:	frei Haus ab Werk ; ab Lager 85 €
Zubehör, Einzellieferungen:	Fracht & Verpackung per Paketdienst bis 5 kg - 10 € ; 10kg - 15 € ; 30 kg – 25 €

Zuschläge für Expresslieferungen oder Garantiezustellungen sind separat zu erfragen.

Garantie

5 Jahre Produktgarantie* / Solaranlagen 10 Jahre Produktgarantie*

**Zur gesetzlichen Garantie geben wir eine verlängerte Produktgarantie. Sollte ein Anspruch entstehen, wird das Produkt kostenlos zur Verfügung gestellt .
(Voraussetzung ist die Rücknahme und Prüfung des Vorfalles/des Produktes)*

Hinweise:

Preisangaben sind netto zzgl. gesetzlicher MwSt.!

Die angezeigten Preise sind exklusive etwaiger Installationsaufwende.