



PREISLISTE PRICE LIST



mit heatStixx L befüllbar
can be filled with heatStixx L

PUFFERSPEICHER – WÄRME

Der Speicher ist optimiert für den Einsatz von PCM-Speicherelementen und besitzt viele Montagemöglichkeiten von verschiedensten Systemkomponenten, wie z.B. Heizkreisgruppen oder Frischwasserstationen.

- 2 x Lochblech für optimierte Strömungsverhältnisse
- 1 x Revisionsöffnung für heatStixx
- 8 x Anschluss 6/4" • 2 x Anschluss 1" für Heizkreisgruppen • 1 x Entlüftung 1"
- Isolierung 100 mm Polyesterfaservlies

BUFFER TANK – HEAT

The storage tank is optimized for use of PCM storage elements and has many mounting options for various system components, such as heating circuit groups or fresh water stations.

- 2 x perforated plates for optimized flow conditions
- 1 x inspection opening for heatStixx
- 8 x 6/4" connection • 2 x 1" connection for heating circuit groups • 1 x 1" venting
- Insulation 100 mm polyester fibre fleece

kraftBoxx – Systemspeicher optional mit heatStixx oder heatSel System storage optionally with heatStixx or heatSel

Typ Type	Inhalt volume l	Kapazität* capacity kWh/1000 l	Ø Ø mm	Speicherhöhe storage height mm	Isolierung insulation mm	Kippmaß tilt dimension mm	Art. Nr. Item No.	Preise price €/Stk.	heatStixx L** Stk./Speicher Stk./tank
kraftBoxx 500	484	23	650	1.640	100	1.675	410050	2.170,-	560
kraftBoxx 800	729	32	790	1.694	100	1.745	410080	2.312,-	690
kraftBoxx 1000	910	42	790	2.044	100	2.089	410100	2.660,-	900

* Kapazität: bei vollständiger Befüllung mit heatStixx HP ATS 50, bei 30 K Speichernutzen. ** PCM Material ist nicht im Preis enthalten. ■ Top Seller

made in germany

* Capacity: when completely filled with heatStixx HP ATS 50, at 30 K storage capacity. ** In the price is not included the PCM material. ■ Top Seller

Daten / data PCM

Daten / data heatStixx L

Typ Type °C	Schmelzwärme (15 K): heat of fusion (15 K): kJ/kg kJ/l		Arbeitsbereich °C: working area °C:	Kapazität capacity kWh/1000 l	Faktor factor gg. vs. H ₂ O *	Kunststoff plastic	Art. Nr. Item No.	Preise price €/Stk.
ATS 31	230	315	30 bis 33	38	2,2	PP	131 3102	4,44 €
ATS 44	230	322	42 bis 48	42	2,4	PP	131 4402	4,78 €
ATS 50	230	313	46 bis 50	42	2,4	PP	131 5002	4,59 €
ATS 58	240	302	55 bis 58	40	2,3	PP	131 5802	4,49 €

* Faktor: Kapazitätserhöhung zu Wasser bei Speichernutztemperatur von 15 K (<=0 °C Vgl. zu Frostschutz), bei geringerer Temperaturdifferenz erhöht sich der Faktor. ■ Top Seller

made in germany

* Factor: Energy capacity multiplier compared to water of 15 K (<=0 °C compared to ethylenglycol-water mixture), with a lower temperature difference, the factor increases. ■ Top Seller

andere Temperaturen auf Anfrage

other temperatures on request

KOMPONENTEN COMPONENTS



PGM S



2-fach Verteiler DN 20
2 compartment distributor DN 20



Frischwasserstation S



Heizkreis Gruppen Heating circuit groups

Typ Type	Nenngröße nominal size	Nennleistung bei 2,5 m, Restförderhöhe, ΔT 10K nominal capacity at 2.5 m, residual delivery head, ΔT 10K	Achsabstand centre distance	Preise price
PGR S	DN 20	23 kW, ohne Mischer, without mixer	100 mm	418,00 €
PGM S	DN 20	k _{vs} 4,5: 20 kW	100 mm	567,00 €
PGM S KR	DN 20	k _{vs} 4,5: 20 kW, elekt. Regelung, elect. control	100 mm	693,00 €
VM 2	DN 20	35 kW, 3 m ³ /h	125 mm Kesselkreis 125 mm boiler circuit	264,00 €
4 Eckkugelhahn Set 1: für VM2 DN 20 oder 1 HK-Gruppe DN 25, ÜWM G1 - G1½ IG corner ball valve set 1: for VM2 DN 20 or 1 HK-group DN 25, ÜWM G1 - G1½ IG				182,00 €
4 Eckkugelhahn Set 2: für HK-Gruppe DN 20, Achsabstand 125mm auf 100mm, ÜWM G1 - G1 IG corner ball valve set 2: heating circuit DN 20, incl. center distance to 100mm, ÜWM G1 - G1 IG				197,00 €



Frischwasserstation Fresh water station

Typ Type	Nenngröße nominal size	Nennleistung bei KW-WW HVL 10-45 °C/65 °C nominal capacity at CW-HW heating flow 10-45 °C/65 °C	Zapfleistung 10-45/65 °C tap performance 10-45/65 °C	Regelung elektronisch electronic control	Regelung thermisch thermic control	Preise price
T	DN 20	60 kW	24,6 l/min	–	✓	1.156,00 €
S	DN 20	70 kW	28,7 l/min	✓	–	1.282,00 €
TM	DN 20	83 kW	34 l/min	–	✓	1.511,00 €
M	DN 20	100 kW	41 l/min	✓	–	1.637,00 €
5 Speicheranschluss-Set: G1½, Zur direkten Montage an den Speicher. Tank connection set: G1½, for a direct installation at the tank.						132,00 €

* Voll Edelstahl Plattenwärmetauscher auf Anfrage * Full stainless steel plate heat exchanger on request

Zubehör für den Systemspeicher System storage tank accessories



- 1 aero-fix
aero-fix
G ½ AG - G1¼
74,00 €



- 2 Sicherheitsgruppe
safety group
ÜWM G1 - G1 AG
100,00 €



- 3 Eckkugelhahn
corner ball valve
ÜWM G1 - G1 AG
78,00 €



- 6 MAG Anschluss
MAG connection
ÜWM G1 - G1 AG
92,00 €

Hinweise: Technische Änderungen, Irrtum, Satz- und Druckfehler vorbehalten. Abbildungen können von Produkten abweichen. Netto-Preise zzgl. gesetzl. MwSt. und zzgl. Frachtkosten.

Anschlüsse und Anschlussmaße entnehmen Sie bitte den Fertigungszeichnungen.
Herstellung von Sondergrößen auf Anfrage. Alle Isolierungen entsprechen der Brandklasse B2 und sind abnehmbar.

Notes: Technical variations, errors and printing errors excepted. Illustrations may differ from products.
Net prices plus statutory VAT and plus freight costs.

Please refer to the production drawings for connections and connection dimensions.
Production of special sizes on request. All insulations correspond to fire class B2 and are removable.

kraftBoxx
POWER TO HEAT SYSTEMS

kraftBoxx gmbh
Riedweg 5, 88326 Aulendorf

Phone: +49 7525 / 924 382
E-mail: info@kraftBoxx.de
Web: www.heatStixx.de

