

## COSMO TWW-SPEICHER TYP E-DUO (EMAILLIERT)

### VORTEILE HANDWERK

- › leichte Montage und Transport
- › hochwertige Verarbeitung
- › sehr gutes Preis-Leistungs-verhältnis

### VORTEILE PLANER/ ARCHITEKTEN

- › Ausschreibungstext unter [www.ausschreiben.de](http://www.ausschreiben.de) verfügbar
- › sämtliche technische Daten abrufbar, daher einfache Auslegung
- › sehr gute Unterstützung bei der Planung, da in jedem GH-Haus ein Experte helfen kann

### VORTEILE BAUHERR

- › sehr gutes Preis-Leistungs-verhältnis
- › bei regelmäßiger Wartung sehr lange Lebensdauer
- › hohe Leistungskennzahl und damit eine hohe TWW-Leistung

### WIE RUNDET ES DAS COSMO-SYSTEM AB?

**COSMO** hat eine sehr lange Erfahrung im Bereich TWW-Bereiter. Mit diesem Speicher wird ein sehr ausgereiftes Produkt zu einem Top-Preis zur Verfügung gestellt.

### PASST PERFEKT ZU

- › **COSMO**-Solaranlagen
- › **COSMO**-TWW-Zirkulationspumpe

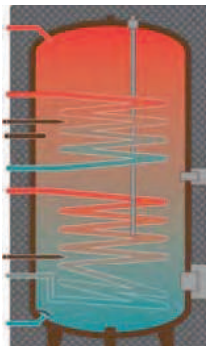


WEITERE INFOS:



[cosmo-info.de](http://cosmo-info.de)

## COSMO WARMWASSERSPEICHER EMAILLIERT



### SOLARSPEICHER DUO 200 – 500

stehender Warmwasserspeicher aus Stahlblech nach EN 12897, unten und oben eingeschweißte Glattrohr-Wärmetauscher unten bis an den Boden reichend, korrosionsgeschützt durch Emaillierung von Speicher und Wärmetauscher sowie zusätzlich eingebauter Magnesiumschutzanode, mit Reinigungsflansch einschl. Blindflansch und Dämm-Abdeckhaube für nachträglichen Einbau eines Rippenrohr-Wärmetauschers\*, mit Zeigerthermometer und eingeschweißten Tauchhülsen (2 Stück) für Brauchwassertemperaturfühler ohne Brauchwassertemperaturregler, mit Anschlussmuffe zum nachträglichen Einbau einer E-Heizung, weißer Folienmantel mit Dämmung

**1 Stück**  
**L4FB**

| ARTIKELNR.                      |        | ▲ 200     | ▲ 300     | ▲ 300K    | ▲ 400     | ▲ 500     |
|---------------------------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Typ                             | DUO    | 200       | 300       | 300K*     | 400*      | 500*      |
| Nenninhalt                      | l      | 196       | 303       | 299       | 382       | 473       |
| Energieeffizienzklasse gem. ErP |        | B         | B         | B         | B         | B         |
| WT Heizfläche unten/oben        | m²     | 0,95/0,70 | 1,45/0,85 | 1,55/0,80 | 1,80/1,05 | 1,90/1,30 |
| Wärmeverluste gem. ErP          | W      | 52        | 65        | 69        | 68        | 78        |
| Leistungsangaben: (10/80/45 °C) |        |           |           |           |           |           |
| Leistungskennz. (DIN 4708)      | NL     | 4,2/1,1   | 8,4/2,2   | 8,4/2,2   | 15,2/3,4  | 19,1/5,9  |
| unten/oben                      |        |           |           |           |           |           |
| Dauerleistung WT unten/oben     | l/h    | 760/576   | 1170/630  | 1170/630  | 1395/750  | 1590/970  |
| Dauerleistung WT unten/oben     | kW     | 31/24     | 48/26     | 48/26     | 57/31     | 65/40     |
| Heizwasserdurchsatz             | l/h    | 3000      | 3000      | 3000      | 3000      | 3000      |
| Betriebsüberdruck WW            | bar    | 10        | 10        | 10        | 10        | 10        |
| Betriebsüberdruck HW / SW       | bar    | 10        | 10        | 10        | 10        | 10        |
| Betriebstemperatur WW           | °C     | +95       | +95       | +95       | +95       | +95       |
| Betriebstemperatur HW / SW      | °C     | +110      | +110      | +110      | +110      | +110      |
| Speicher-Ø mit Dämmung          | mm     | 600       | 650       | 700       | 750       | 750       |
| Speicherhöhe mit Dämmung        | mm     | 1473      | 1834      | 1334      | 1631      | 1961      |
| Kippmaß des Speichers           | mm     | 1524      | 1883      | 1441      | 1722      | 2031      |
| Flansch                         | DN     | 110       | 110       | 110       | 110       | 110       |
| Kalt-,WW (AG)                   | Zoll   | 3/4"      | 1"        | 1"        | 1"        | 1"        |
| Zirkulation (AG)                | Zoll   | 3/4"      | 3/4"      | 3/4"      | 3/4"      | 3/4"      |
| Vor-/Rückl. (AG)                | Zoll   | 1"        | 1"        | 1"        | 1"        | 1"        |
| Fühlerrohr Di                   | mm     | 2 x 16    | 2 x 16    | 2 x 16    | 2 x 16    | 2 x 16    |
| Gewicht                         | ca. kg | 75        | 106       | 100       | 122       | 143       |
| CSD ▲                           | EUR    |           |           |           |           |           |

\* Einbaumöglichkeit für Rippenrohr-Wärmetauscher nur bei Typ DUO 300K, 400 und 500.