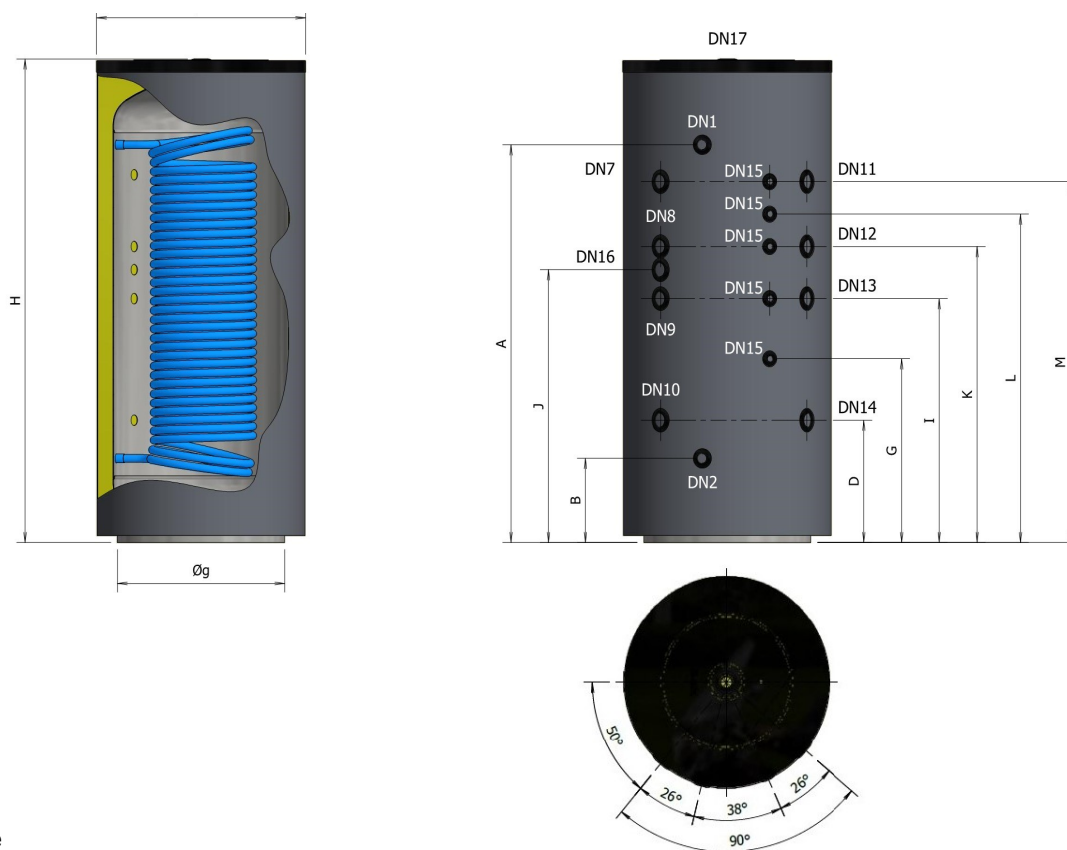


## CQS 500 - 2000



### Materialtabelle

|   | Beschreibung                      | Material  | Menge                          | Ersatzteile |  |
|---|-----------------------------------|---|--------------------------------|-------------|--|
| 1 | Beplankung                        | <b>Modell 500 - 600 - 800 - 1000</b><br>DD11 EN 10111<br><b>Modell 1500 - 2000</b><br>S235JR EN 10025   | 1                              | -           |  |
| 2 | Unterseite                        | <b>Modell 500 - 600 - 800 - 1000</b><br>DD11 EN 10111<br><b>Modell 1500 - 2000</b><br>S235JR EN 10025   | 2                              | -           |  |
| 3 | Edelstahl Warmwasserwärmetauscher | ALSI 316L   |                                | 1           |  |
|   |                                   | Modell  | Austauschfläche m <sup>2</sup> |             |  |
|   |                                   | 500   | 4                              |             |  |
|   |                                   | 600   | 4                              |             |  |
|   |                                   | 800   | 6                              |             |  |
|   |                                   | 1000  | 7,5                            |             |  |
| 4 | Isolierung                        | <b>Modell 500</b><br>Isolierung: expandiertes starres Polyurethan mit 95% geschlossene Zellen, Dicke 50 mm.<br>Außenbeschichtung: Polystyrol grau RAL 9006. | 1                              |             |  |
|   |                                   | <b>Modell 600-800-1000-1500</b><br>Isolierung: Polyesterfaser, Dicke 100 mm<br>Außenbeschichtung; PVC grau Farbe RAL 9006                                   |                                |             |  |
|   |                                   | <b>Modell 2000</b><br>Isolierung: Polyesterfaser, Dicke 125 mm<br>Außenbeschichtung; PVC grau Farbe RAL 9006  |                                |             |  |
| 5 | Rock                              | S235JR EN 10025   | 1                              |             |  |

#### Hinweis:

CQS Pufferspeicher-Serien entsprechen der Richtlinie Nr. 2014/68 / EU ohne CE-Kennzeichnung (Art. 4.3).  
2 Jahre Garantie auf die Combi Quick Standard Pufferspeicher-Serie

# Combi Quick Standard Multi-Energie Pufferspeicher

## Bewertungsdatenblatt

|      | Beschreibung                                   | Multi-Energie-speicher Modell CQS |       |       |       |       |       |
|------|--|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
|      |  | 500                               | 600   | 800   | 1000  | 1500  | 2000  |
|      | Kapazität                                      | 500                               | 600   | 800   | 1000  | 1500  | 2000  |
|      | Speichervolumen                                | 470                               | 551   | 702   | 887   | 1465  | 2004  |
|      | Effizienzklasse                                | C                                 | C     | C     | C     | C     | C     |
|      | Wärmeverlust                                   | 100                               | 113   | 117   | 144   | 170   | 190   |
| ∅    | Speicherdurchmesser (mm)                       | 750                               | 900   | 990   | 990   | 1200  | 1350  |
| H    | Höhe (mm)                                      | 1630                              | 1700  | 1760  | 2090  | 2200  | 2450  |
|      | Schwenkmessung                                 | 1795                              | 1675  | 1720  | 2070  | 2195  | 2435  |
| A    | (mm)   | 1455                              | 1470  | 1500  | 1800  | 1840  | 2115  |
| B    | (mm)   | 135                               | 155   | 180   | 229   | 260   | 235   |
| D    | (mm)   | 210                               | 225   | 255   | 300   | 350   | 325   |
| G    | (mm)   | 420                               | 405   | 440   | 565   | 610   | 645   |
| I    | (mm)   | 650                               | 595   | 625   | 845   | 900   | 960   |
| J    | (mm)   | 820                               | 805   | 865   | 1040  | 1130  | 1215  |
| K    | (mm)   | 970                               | 995   | 1025  | 1250  | 1285  | 1490  |
| L    | (mm)   | 1190                              | 1215  | 1225  | 1480  | 1525  | 1780  |
| M    | (mm)   | 1380                              | 1395  | 1425  | 1720  | 1750  | 2025  |
| DN1  | Trinkwassereinlass                             | 1"                                | 1"    | 1"    | 1"    | 1"    | 1"    |
| DN2  | Trinkwasserauslass                             | 1"                                | 1"    | 1"    | 1"    | 1"    | 1"    |
| DN7  | aus dem Speicher                               | 1"1/2                             | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 |
| DN8  | zur Fußbodenheizung                            | 1"1/2                             | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 |
| DN9  | Zusätzlicher Einlass / Auslass                 | 1"1/2                             | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 |
| DN10 | zu Speicher                                    | 1"1/2                             | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 |
| DN11 | zum Heizen                                     | 1"1/2                             | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 |
| DN12 | Zusätzlicher Einlass / Auslass                 | 1"1/2                             | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 |
| DN13 | von der Fußbodenheizung                        | 1"1/2                             | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 |
| DN14 | von der Heizung                                | 1"1/2                             | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 |
| DN15 | Sonden   | 1/2"                              | 1/2"  | 1/2"  | 1/2"  | 1/2"  | 1/2"  |
| DN16 | Tauchheizung                                   | 1"1/2                             | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 |
| DN17 | Entlüftung / Heizung                           | 1"1/2                             | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 | 1"1/2 |
|      | Maximaler Arbeitsdruck (bar)                   | 3                                 |       |       |       |       |       |
|      | Maximale Arbeitstemperatur (°C)                | +95                               |       |       |       |       |       |
|      | Max. Arbeitsdruck Edelstahl-Wärmetauscher      | 6                                 |       |       |       |       |       |
|      | Max. Arbeitstemperatur Edelstahl-Wärmetauscher | +95                               |       |       |       |       |       |
|      | Max. Arbeitsdruck Stahl-Wärmetauscher          | 16                                |       |       |       |       |       |
|      | Max. Arbeitstemperatur Stahl-Wärmetauscher     | +110                              |       |       |       |       |       |

Für mehr Informationen

**Klima XL UG**

Droste-Hülshoff-Str.59

48565 Steinfurt

Deutschland

M: +49 1511 9191696

T: +49 2561 9191696

E info@klima-xl.de

www.klima-xl.de

Unternehmen mit einem von DNV = ISO 9001  
zertifizierten Qualitätsmanagementsystem