

Structural Drucktanks Composite C

C-1445 bis C-4882

6" Öffnung oben

C-1468 bis C-63123

6" Öffnung oben & unten

C-2160 bis C-3671

**4" Öffnung oben & unten + 2
Seitenanschlüsse mit DN50**

C-2166 bis C-3678

**6" Öffnung oben & unten +
2 Seitenanschlüsse DN50**

C-4278 bis C-63123

**Öffnung 6" oben und unten +
2 Seitenanschlüsse DN50**

C-55105 bis C-63122

Öffnung DN200 oben & unten

C-4281 bis C-63126

Öffnung DN400 oben & 6" unten + 2 Seitenanschlüsse DN 80

C-79098 bis C-79128

Öffnung DN400 oben & 6" unten + Seitenanschluß DN100

C-79098 bis C-79128

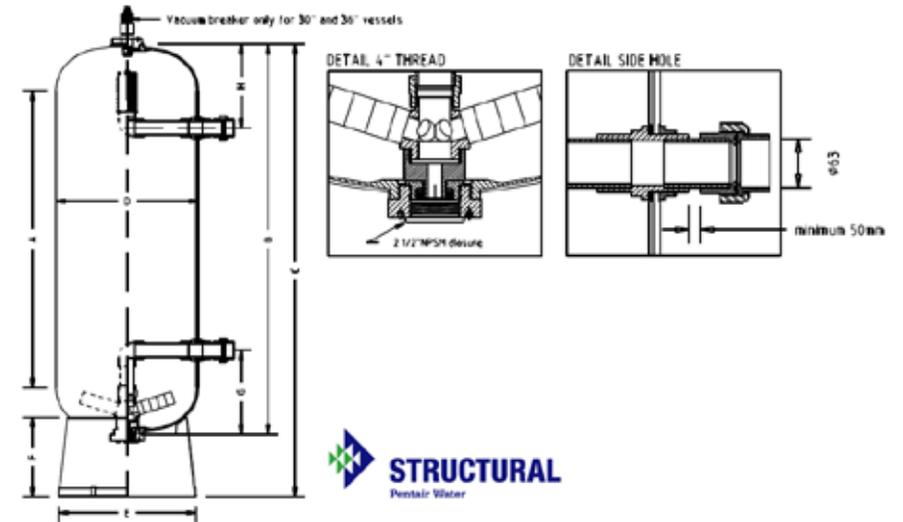
Öffnung DN400 oben & unten + 1 Seitenchluß DN150



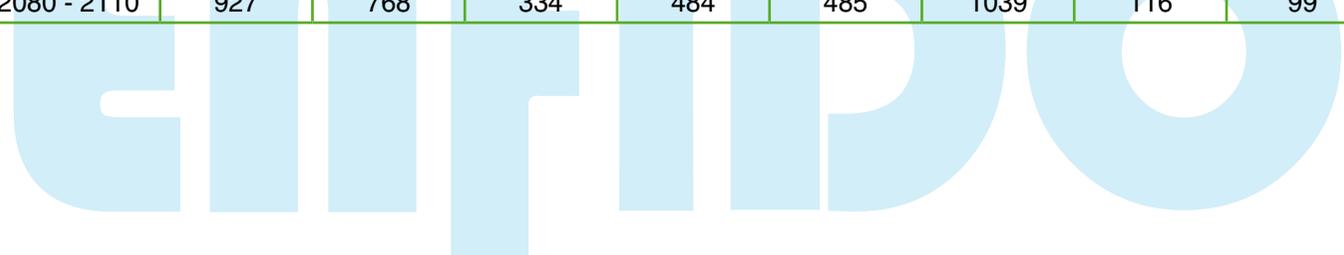
C-2160 bis C-3671

4" Öffnung oben & unten + 2 Seitenanschlüsse mit DN50

| | |
|------------------------|--|
| Tanköffnungen: | 4" oben, 4" unten mit 2 DN50 Flansch |
| Betriebsdruck: | mind. 0 bar bis max. 10 bar |
| Betriebstemperatur: | mind. 1°C bis max. 50°C |
| Materialermüdungstest: | mind. 250 000 Zyklen zwischen 0 - 10 bar |
| Standard Farbe: | Tank RAL blau Fuß schwarz |
| Verteilersystem: | Auf Anfrage erhältlich |



| Höhe A | Höhe B | Gesamthöhe C | Tank Ø D | Fuß Ø E | Höhe Fuß F | Seiten-anschluß unten G | Seiten-anschluß oben H | Volumen Tank | Volumen Kuppel | Gewicht leer | max. Belastung | TYPE |
|--------|--------|--------------|----------|---------|------------|-------------------------|------------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|-------------|
| (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (Ltr.) | (Ltr.) | (kg) | (kg) | |
| 1155 | 1534 | 1740 - 1770 | 552 | 539 | 309 | 327 | 324 | 310 | 24 | 35 | 690 | C-2160-S611 |
| 1327 | 1760 | 1990 - 2020 | 610 | 539 | 309 | 359 | 360 | 435 | 35 | 43 | 990 | C-2469-S611 |
| 1313 | 1834 | 2010 - 2050 | 770 | 768 | 334 | 400 | 401 | 712 | 67 | 84 | 1590 | C-3072-S611 |
| 1266 | 1848 | 2080 - 2110 | 927 | 768 | 334 | 484 | 485 | 1039 | 116 | 99 | 2240 | C-3672-S611 |

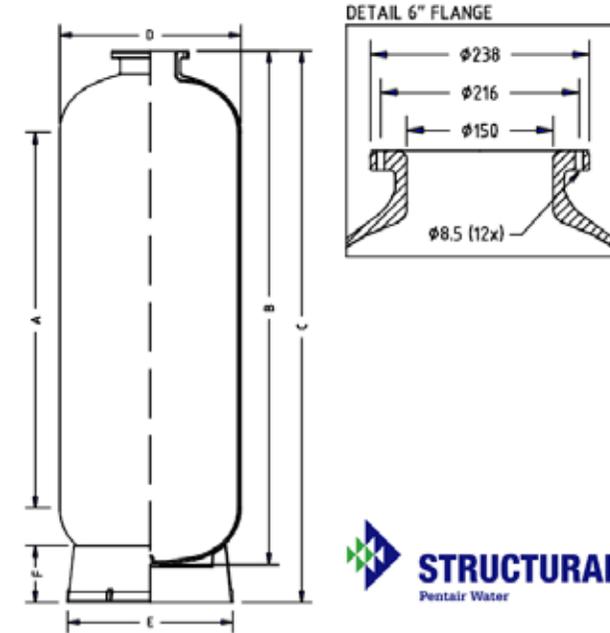


 WASSERAUFBEREITUNG

C-1445 bis C-4882

6" Öffnung oben

| | |
|------------------------|--|
| Tanköffnung: | 6" oben |
| Betriebsdruck: | mind. 0 bar bis max. 10 bar |
| Betriebstemperatur: | mind. 1°C bis max. 65°C |
| Materialermüdungstest: | mind. 250 000 Zyklen zwischen 0 - 10 bar |
| Standard Farbe: | Tank RAL 5015 blau, Fuß schwarz |
| Verteilersystem: | Auf Anfrage erhältlich |



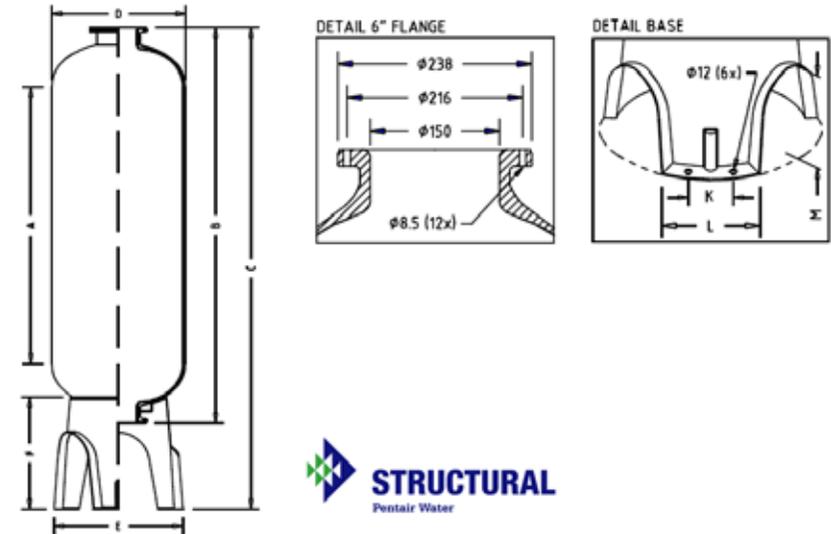
| Höhe A (mm) | Höhe B (mm) | Gesamt- höhe C (mm) | Tank Ø D (mm) | Fuß Ø E (mm) | Höhe Fuß F (mm) | Volumen Tank (Ltr.) | Volumen Kuppel (Ltr.) | Gewicht leer (kg) | max. Belastung (kg) | TYPE |
|----------------|----------------|---------------------------|------------------|-----------------|--------------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------|---------------------------|-----------|
| 838 | 1142 | 1389 - 1409 | 369 | 330 | 80 | 98 | 7,3 | 16 | 320 | C-1445-A3 |
| 1355 | 1659 | 1693 - 1713 | 369 | 330 | 80 | 138 | 7,3 | 22 | 320 | C-1468-A3 |
| 1336 | 1673 | 1704 - 1724 | 406 | 330 | 80 | 170 | 10,1 | 24,6 | 410 | C-1668-A3 |
| 1344 | 1717 | 1762 - 1792 | 469 | 510 | 170 | 248 | 14,6 | 34 | 685 | C-1868-A3 |
| 1159 | 1562 | 1663 - 1683 | 552 | 510 | 170 | 308 | 24 | 34,6 | 685 | C-2166-A3 |
| 1320 | 1793 | 1898 - 1918 | 610 | 510 | 170 | 450 | 35 | 42 | 985 | C-2475-A3 |
| 1282 | 1843 | 2043 - 2073 | 770 | 768 | 334 | 710 | 67 | 81,2 | 1590 | C-3078-A3 |
| 1235 | 1885 | 2119 - 2149 | 927 | 768 | 334 | 1020 | 116 | 104 | 2240 | C-3678-A3 |
| 1162 | 1930 | 2050 - 2090 | 1074 | 1095 | 278 | 1360 | 176 | 168,5 | 2990 | C-4278-A3 |
| 1075 | 1969 | 2103 - 2133 | 1226 | 1100 | 276 | 1840 | 273 | 194 | 4040 | C-4882-A3 |

WASSERAUFBEREITUNG

C-1468 bis C-63123

6" Öffnung oben & unten

| | |
|------------------------|--|
| Tanköffnungen: | 6" oben, 6" unten |
| Betriebsdruck: | mind. 0 bar bis max. 10 bar |
| Betriebstemperatur: | mind. 1°C bis max. 65°C |
| Materialermüdungstest: | mind. 250 000 Zyklen zwischen 0 - 10 bar |
| Standard Farbe: | Tank RAL 5015 blau, Fuß schwarz |
| Verteilersystem: | Auf Anfrage erhältlich |

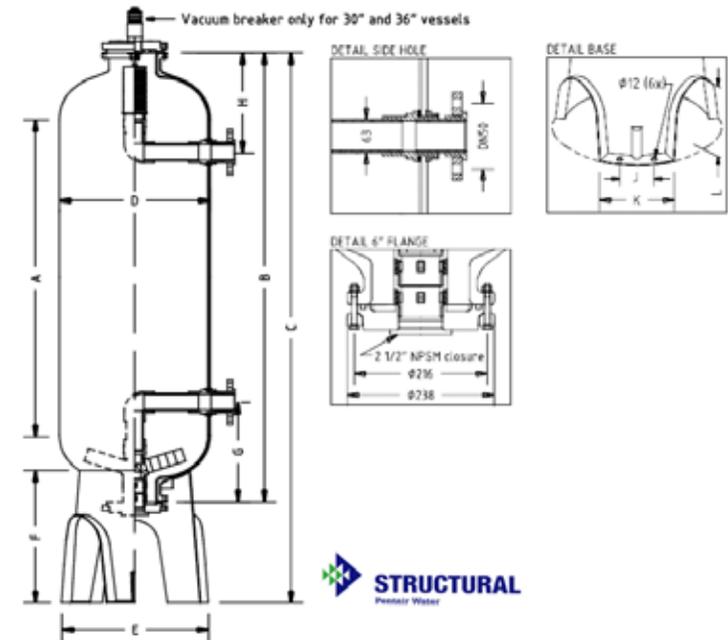


| Höhe A | Höhe B | Gesamt- höhe C | Tank Ø D | Fuß Ø E | Höhe Fuß F | Volumen Tank | Volumen Kuppel | Gewicht leer | max. Be- lastung | Bohr- löcher K | Breite L | Höhe M | TYPE |
|--------|--------|-------------------|----------|---------|---------------|-----------------|-------------------|-----------------|---------------------|-------------------|----------|--------|------------|
| (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (Ltr.) | (Ltr.) | (kg) | (kg) | (mm) | (mm) | (mm) | |
| 1369 | 1736 | 2064 - 2084 | 369 | 488 | 468 | 140 | 7,3 | 27 | 405 | 110 | 184 | 307 | C-1468-F7 |
| 1356 | 1748 | 2088 - 2108 | 406 | 488 | 468 | 172 | 10,1 | 30 | 405 | 110 | 184 | 307 | C-1668-F7 |
| 1344 | 1780 | 2105 - 2135 | 469 | 545 | 466 | 250 | 14,6 | 36 | 710 | 110 | 245 | 304 | C-1868-F7 |
| 1158 | 1642 | 2000 - 2020 | 552 | 545 | 466 | 310 | 24 | 43 | 710 | 110 | 245 | 304 | C-2166-F7 |
| 1320 | 1866 | 2210 - 2230 | 610 | 620 | 480 | 450 | 35 | 47 | 995 | 110 | 223 | 311 | C-2475-F7 |
| 1284 | 1920 | 2270 - 2300 | 770 | 778 | 518 | 710 | 67 | 85 | 1590 | 110 | 240 | 330 | C-3078-F7 |
| 1272 | 1975 | 2310 - 2350 | 927 | 955 | 556 | 1020 | 116 | 101 | 2245 | 110 | 265 | 380 | C-3678-F7 |
| 1162 | 2007 | 2382 - 2422 | 1074 | 1110 | 595 | 1360 | 176 | 133 | 2990 | 108 | 278 | 412 | C-4278-F7 |
| 1075 | 2055 | 2420 - 2465 | 1226 | 1270 | 605 | 1840 | 273 | 176 | 4040 | 150 | 316 | 414 | C-4662-F7 |
| 1106 | 2122 | 2641 - 2681 | 1429 | 1370 | 727 | 2619 | 466 | 284 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55104-F7 |
| 1500 | 2516 | 3041 - 3081 | 1429 | 1370 | 727 | 3220 | 466 | 348 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55120-F7 |
| 1750 | 2766 | 3291 - 3331 | 1429 | 1370 | 727 | 3602 | 466 | 375 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55130-F7 |
| 2000 | 3016 | 3541 - 3581 | 1429 | 1370 | 727 | 3984 | 466 | 401 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55140-F7 |
| 1500 | 2623 | 3230 - 3270 | 1623 | 1570 | 845 | 4265 | 638 | 364 | 13600 | 350 | 790 | 557 | C-63103-F7 |
| 1750 | 2873 | 3480 - 3520 | 1623 | 1570 | 845 | 4760 | 638 | 394 | 13600 | 350 | 790 | 557 | C-63113-F7 |
| 2000 | 3123 | 3730 - 3770 | 1623 | 1570 | 845 | 5255 | 638 | 423 | 13600 | 350 | 790 | 557 | C-63123-F7 |

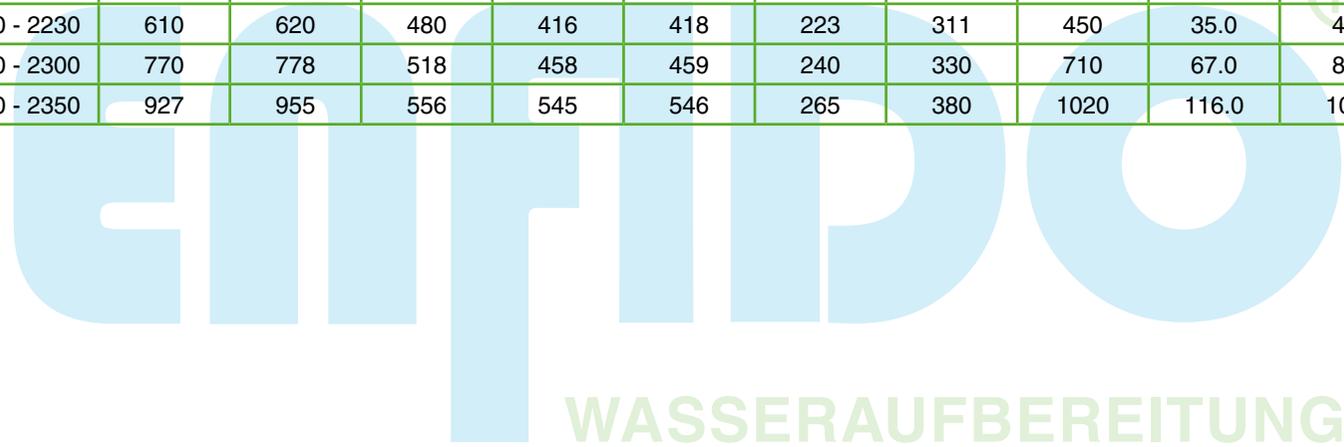
C-2166 bis C-3678

6" Öffnung oben & unten + 2 Seitenanschlüsse DN50

Tanköffnungen: 6" oben, 6" unten + 2 Seitenanschlüsse DN50
 Betriebsdruck: mind. 0 bar bis max. 10 bar
 Betriebstemperatur: mind. 1°C bis max. 65°C
 Materialermüdungstest: mind. 250 000 Zyklen zwischen 0 - 10 bar
 Standard Farbe: Tank RAL 5015 blau,
 Fuß schwarz
 Verteilersystem: Auf Anfrage erhältlich



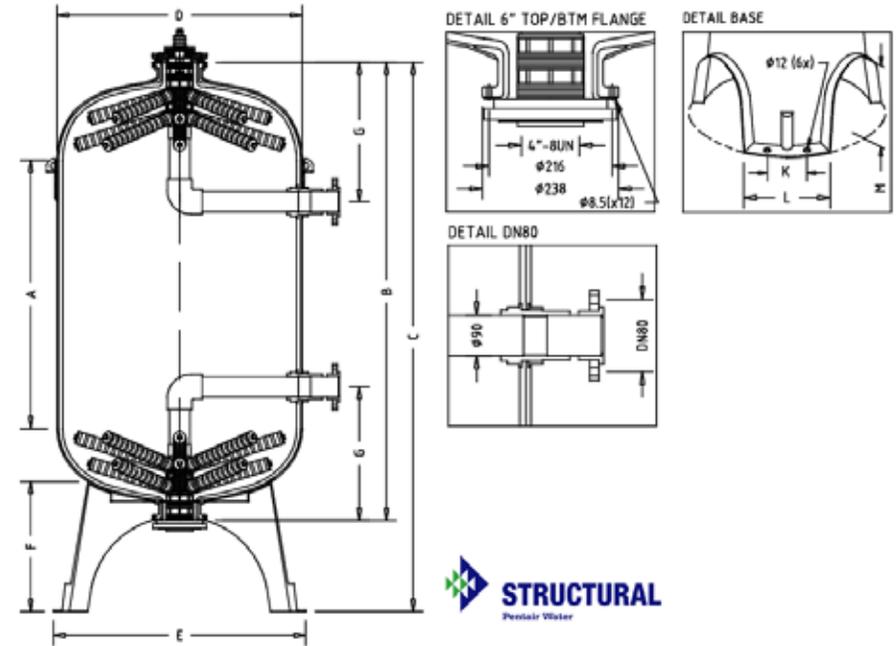
| Höhe A | Höhe B | Gesamthöhe C | Tank Ø D | Fuß Ø D | Höhe Fuß F | Seitenanschluß unten G | Seitenanschluß oben H | Breite K | Höhe L | Volumen Tank | Volumen Kuppel | Gewicht leer | max. Belastung | TYPE |
|--------|--------|--------------|----------|---------|------------|------------------------|-----------------------|----------|--------|--------------|----------------|--------------|----------------|-------------|
| (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (Ltr.) | (Ltr.) | (kg) | (kg) | |
| 1158 | 1642 | 2000 - 2020 | 552 | 545 | 466 | 377 | 380 | 245 | 304 | 310 | 24.0 | 43 | 710 | C-2166-S611 |
| 1320 | 1866 | 2210 - 2230 | 610 | 620 | 480 | 416 | 418 | 223 | 311 | 450 | 35.0 | 47 | 995 | C-2475-S611 |
| 1284 | 1920 | 2270 - 2300 | 770 | 778 | 518 | 458 | 459 | 240 | 330 | 710 | 67.0 | 85 | 1590 | C-3078-S611 |
| 1272 | 1975 | 2310 - 2350 | 927 | 955 | 556 | 545 | 546 | 265 | 380 | 1020 | 116.0 | 101 | 2245 | C-3678-S611 |



C-4278 bis C-63123

Öffnung 6" oben und unten + 2 Seitenanschlüsse DN50

Tanköffnungen: 6" oben, 6" unten + 2 Seitenanschlüsse DN50
 Betriebsdruck: mind. 0 bar bis max. 10 bar
 Betriebstemperatur: mind. 1°C bis max. 65°C
 Materialermüdungstest: mind. 250 000 Zyklen zwischen 0 - 10 bar
 Standard Farbe: Tank RAL 5015 blau,
 Fuß schwarz
 Verteilersystem: Auf Anfrage erhältlich



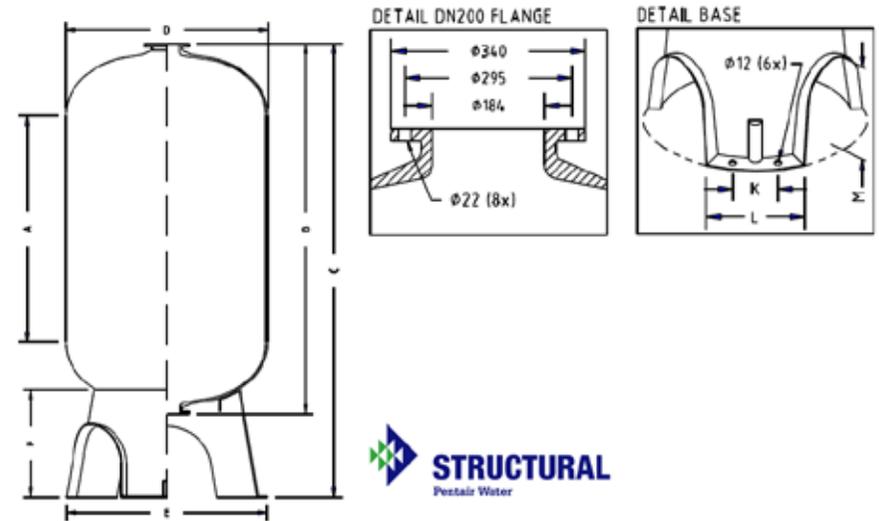
| Höhe A | Höhe B | Gesamthöhe C | Tank Ø D | Fuß Ø E | Höhe Fuß F | Seitenanschlüsse G | Volumen Tank | Volumen Kuppel | Gewicht leer | max. Belastung | Breite K | Breite L | Höhe M | TYPE |
|--------|--------|--------------|----------|---------|------------|--------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|----------|----------|--------|--------------|
| (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (Ltr.) | (Ltr.) | (kg) | (kg) | (mm) | (mm) | (mm) | |
| 1162 | 2007 | 2382 - 2422 | 1074 | 1110 | 595 | 577 | 1360 | 176 | 133 | 2990 | 108 | 278 | 412 | C-4278-S911 |
| 1075 | 2055 | 2420 - 2465 | 1226 | 1270 | 605 | 634 | 1840 | 273 | 178 | 4040 | 150 | 316 | 414 | C-4882-S911 |
| 1106 | 2122 | 2641 - 2681 | 1429 | 1370 | 727 | 698 | 2619 | 466 | 284 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55104-S911 |
| 1500 | 2516 | 3041 - 3081 | 1429 | 1370 | 727 | 698 | 3220 | 466 | 348 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55120-S911 |
| 1750 | 2766 | 3291 - 3331 | 1429 | 1370 | 727 | 698 | 3602 | 466 | 375 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55130-S911 |
| 2000 | 3016 | 3541 - 3581 | 1429 | 1370 | 727 | 698 | 3984 | 466 | 401 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55140-S911 |
| 1500 | 2623 | 3230 - 3270 | 1623 | 1570 | 845 | 841 | 4265 | 638 | 364 | 13600 | 350 | 790 | 557 | C-63103-S911 |
| 1750 | 2873 | 3480 - 3520 | 1623 | 1570 | 845 | 841 | 4760 | 638 | 394 | 13600 | 350 | 790 | 557 | C-63113-S911 |
| 2000 | 3123 | 3730 - 3770 | 1623 | 1570 | 845 | 841 | 5255 | 638 | 423 | 13600 | 350 | 790 | 557 | C-63123-S911 |

WASSERAUFBEREITUNG

C-55105 bis C-63122

Öffnung DN200 oben & unten

| | |
|------------------------|--|
| Tanköffnungen: | DN200 oben, DN200 unten |
| Betriebsdruck: | mind. 0 bar bis max. 10 bar |
| Betriebstemperatur: | mind. 1°C bis max. 65°C |
| Materialermüdungstest: | mind. 250 000 Zyklen zwischen 0 - 10 bar |
| Standard Farbe: | Tank RAL 5015 blau, Fuß schwarz |
| Verteilersystem: | Auf Anfrage erhältlich |



| Höhe A | Höhe B | Gesamthöhe C | Tank Ø D | Fuß Ø E | Höhe Fuß F | Volumen Tank | Volumen Kuppel | Gewicht leer | max. Belastung | Breite K | Breite L | Höhe M | TYPE |
|--------|--------|--------------|----------|---------|------------|--------------|----------------|--------------|----------------|----------|----------|--------|------------|
| (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (Ltr.) | (Ltr.) | (kg) | (kg) | (mm) | (mm) | (mm) | |
| 1106 | 2118 | 2648 - 2688 | 1429 | 1370 | 727 | 2617 | 465 | 286 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55105-F7 |
| 1500 | 2512 | 3048 - 3088 | 1429 | 1370 | 727 | 3219 | 465 | 335 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55121-F7 |
| 1750 | 2762 | 3298 - 3338 | 1429 | 1370 | 727 | 3600 | 465 | 361 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55131-F7 |
| 2000 | 3012 | 3548 - 3588 | 1429 | 1370 | 727 | 3902 | 465 | 387 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55141-F7 |
| 1500 | 2618 | 3225 - 3265 | 1623 | 1570 | 845 | 4270 | 640 | 368 | 13600 | 350 | 790 | 557 | C-63102-F7 |
| 1750 | 2868 | 3475 - 3515 | 1623 | 1570 | 845 | 4765 | 640 | 397 | 13600 | 350 | 790 | 557 | C-63112-F7 |
| 2000 | 3118 | 3725 - 3765 | 1623 | 1570 | 845 | 5260 | 640 | 427 | 13600 | 350 | 790 | 557 | C-63122-F7 |

WASSERAUFBEREITUNG

C-4281 bis C-63126

Öffnung DN400 oben & 6" unten + 2 Seitenanschlüsse DN 80

Tanköffnungen: DN400 oben, 6" unten + 2 Seitenanschlüsse DN80

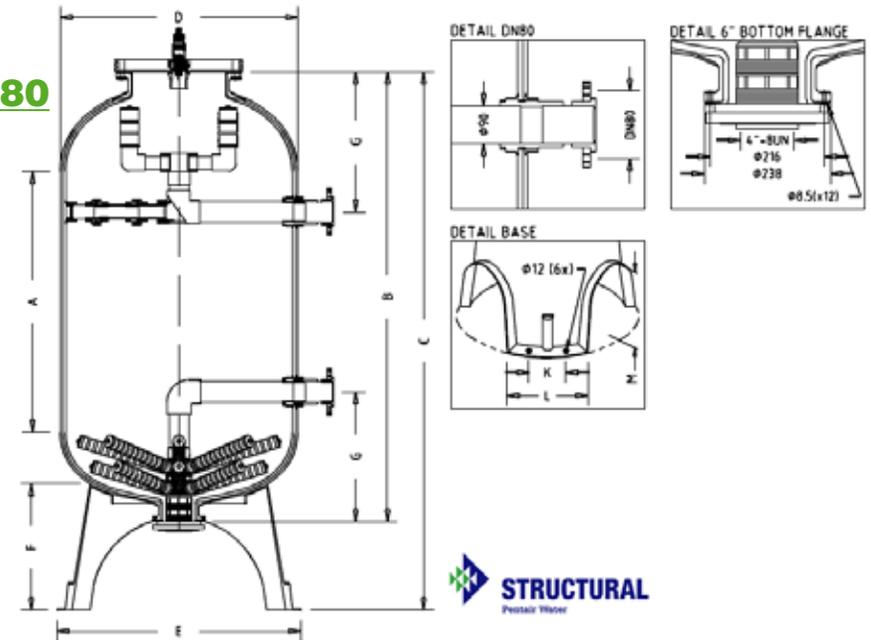
Betriebsdruck: mind. 0 bar bis max. 10 bar

Betriebstemperatur: mind. 1°C bis max. 65°C

Materialermüdungstest: mind. 250 000 Zyklen zwischen 0 - 10 bar

Standard Farbe: Tank RAL 5015 blau, Fuß schwarz

Verteilersystem: Auf Anfrage erhältlich



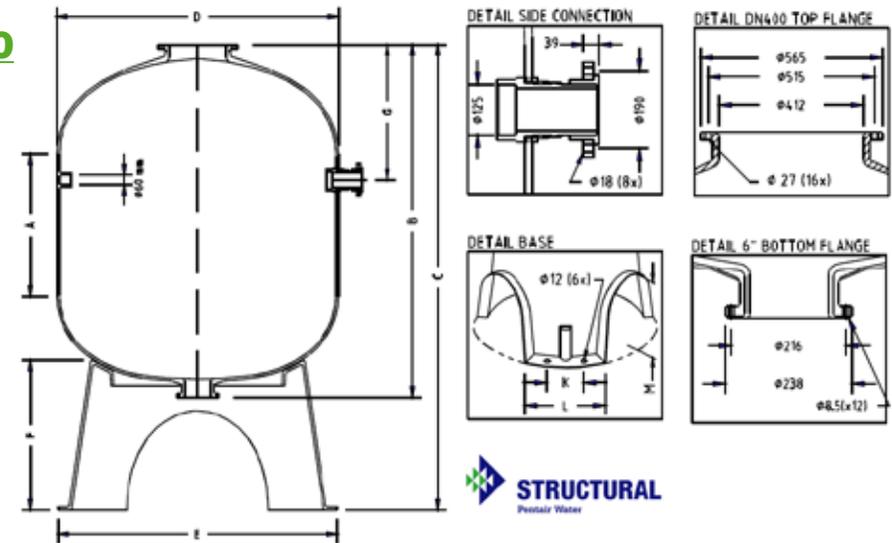
| Höhe A | Höhe B | Gesamthöhe C | Tank Ø D | Fuß Ø E | Höhe Fuß F | Seitenanschlüsse G | Volumen Tank | Volumen Kuppel | Gewicht leer | max. Belastung | Breite K | Breite L | Höhe M | TYPE |
|--------|--------|--------------|----------|---------|------------|--------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|----------|----------|--------|--------------|
| (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (Ltr.) | (Ltr.) | (kg) | (kg) | (mm) | (mm) | (mm) | |
| 1169 | 2000 | 2375 - 2415 | 1071 | 1110 | 595 | 626 | 1381 | 176 | 206 | 2990 | 108 | 278 | 412 | C-4281-S911 |
| 1135 | 2044 | 2411 - 2456 | 1220 | 1270 | 605 | 668 | 1851 | 273 | 217 | 4040 | 150 | 316 | 414 | C-4883-S911 |
| 1106 | 2160 | 2679 - 2719 | 1429 | 1370 | 727 | 740 | 2653 | 466 | 321 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55106-S911 |
| 1500 | 2554 | 3073 - 3113 | 1429 | 1370 | 727 | 740 | 3255 | 466 | 370 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55122-S911 |
| 1750 | 2804 | 3323 - 3363 | 1429 | 1370 | 727 | 740 | 3636 | 466 | 397 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55132-S911 |
| 2000 | 3054 | 3573 - 3613 | 1429 | 1370 | 727 | 740 | 4018 | 466 | 423 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55142-S911 |
| 1500 | 2684 | 3291 - 3331 | 1623 | 1570 | 845 | 905 | 4238 | 596 | 446 | 13600 | 350 | 790 | 557 | C-63106-S911 |
| 1750 | 2934 | 3541 - 3581 | 1623 | 1570 | 845 | 905 | 4731 | 596 | 783 | 13600 | 350 | 790 | 557 | C-63116-S911 |
| 2000 | 3184 | 3791 - 3831 | 1623 | 1570 | 845 | 905 | 5223 | 596 | 515 | 13600 | 350 | 790 | 557 | C-63126-S911 |

WASSERAUFBEREITUNG

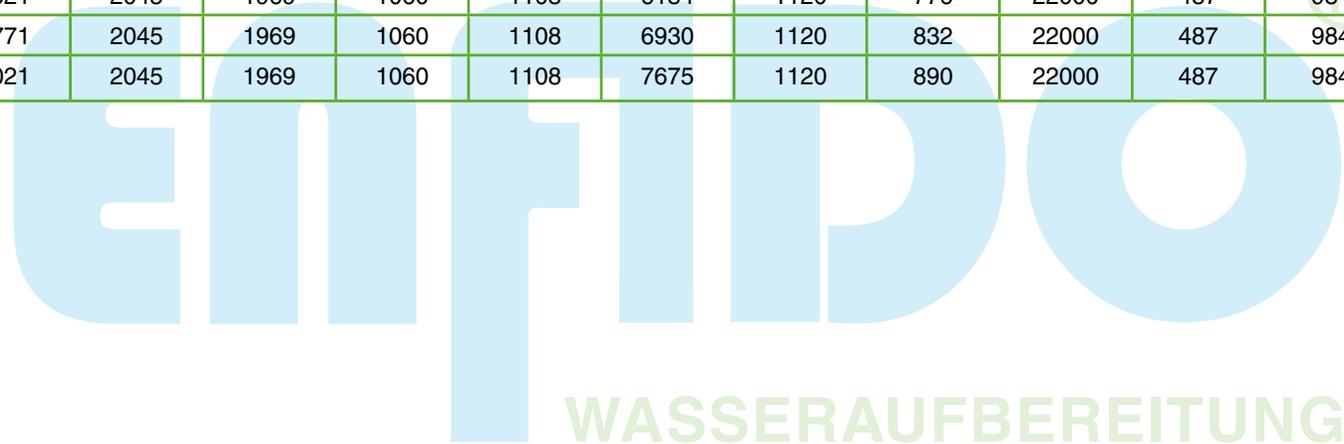
C-79098 bis C-79128

Öffnung DN400 oben & 6" unten + Seitenanschluß DN100

- Tanköffnungen: DN400 oben, 6" unten + 1 Seitenanschluß DN100
- Betriebsdruck: mind. 0 bar bis max. 10 bar
- Betriebstemperatur: mind. 1°C bis max. 65°C
- Materialermüdungstest: mind. 250 000 Zyklen zwischen 0 - 10 bar
- Standard Farbe: Tank RAL 5015 blau, Fuß schwarz
- Verteilersystem: Auf Anfrage erhältlich



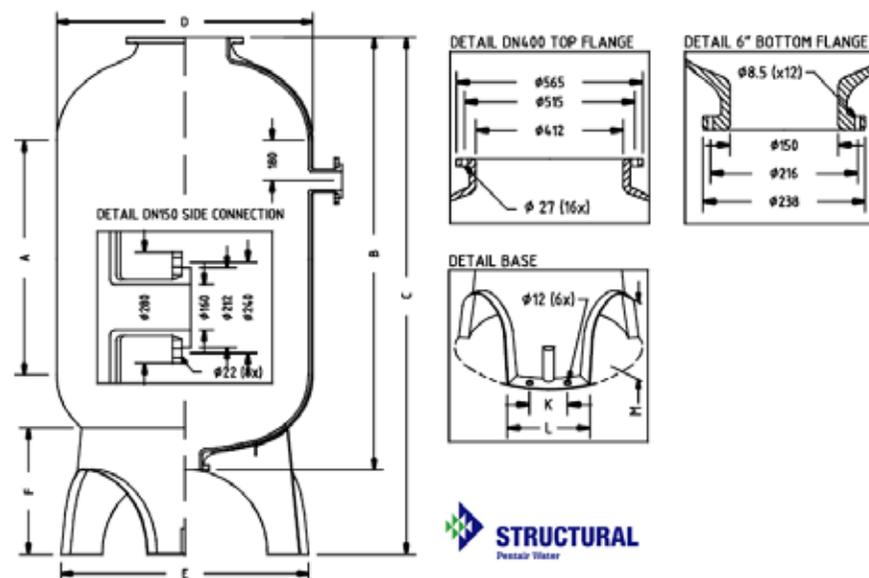
| Höhe A | Höhe B | Gesamt-- höhe C | Tank Ø D | Fuß Ø E | Höhe Fuß F | Seitenan- schluß G | Volumen Tank | Volumen Kuppel | Gewicht leer | max. Be- lastung | Breite K | Breite L | Höhe M | |
|--------|--------|--------------------|----------|---------|---------------|-----------------------|-----------------|-------------------|-----------------|---------------------|----------|----------|--------|--------------|
| (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (Ltr.) | (Ltr.) | (kg) | (kg) | (mm) | (mm) | (mm) | TYPE |
| 1000 | 2479 | 3271 | 2045 | 1969 | 1060 | 1108 | 5438 | 1120 | 719 | 22000 | 487 | 984 | 699 | C-79098-S125 |
| 1250 | 2729 | 3521 | 2045 | 1969 | 1060 | 1108 | 6184 | 1120 | 776 | 22000 | 487 | 984 | 699 | C-79108-S125 |
| 1500 | 2979 | 3771 | 2045 | 1969 | 1060 | 1108 | 6930 | 1120 | 832 | 22000 | 487 | 984 | 699 | C-79118-S125 |
| 1750 | 3229 | 4021 | 2045 | 1969 | 1060 | 1108 | 7675 | 1120 | 890 | 22000 | 487 | 984 | 699 | C-79128-S125 |



C-79098 bis C-79128

Öffnung DN400 oben & unten + 1 Seitencluß DN150

| | |
|------------------------|---|
| Tanköffnungen: | DN400 oben, 6" unten + 1 Seitenanschluß DN150 |
| Betriebsdruck: | mind. 0 bar bis max. 10 bar |
| Betriebstemperatur: | mind. 1°C bis max. 65°C |
| Materialermüdungstest: | mind. 250 000 Zyklen zwischen 0 - 10 bar |
| Standard Farbe: | Tank RAL 5015 blau, Fuß schwarz |
| Verteilersystem: | Auf Anfrage erhältlich |



| Höhe A | Höhe B | Gesamt- höhe C | Tank Ø D | Fuß Ø E | Höhe Fuß F | Volumen Tank | Volumen Kuppel | Gewicht leer | max. Be- lastung | Breite K | Breite L | Höhe M | TYPE |
|--------|--------|-------------------|----------|---------|---------------|-----------------|-------------------|-----------------|---------------------|----------|----------|--------|--------------|
| (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (Ltr.) | (Ltr.) | (kg) | (kg) | (mm) | (mm) | (mm) | |
| 1169 | 2000 | 2375 - 2415 | 1071 | 1110 | 595 | 1381 | 176 | 206 | 2990 | 108 | 278 | 412 | C-4281-S150 |
| 1135 | 2044 | 2411 - 2456 | 1220 | 1270 | 605 | 1851 | 273 | 217 | 4040 | 150 | 316 | 414 | C-4883-S150 |
| 1106 | 2160 | 2679 - 2719 | 1429 | 1370 | 727 | 2653 | 466 | 321 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55106-S150 |
| 1500 | 2554 | 3073 - 3113 | 1429 | 1370 | 727 | 3255 | 466 | 370 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55122-S150 |
| 1750 | 2804 | 3323 - 3363 | 1429 | 1370 | 727 | 3636 | 466 | 397 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55132-S150 |
| 2000 | 3054 | 3573 - 3613 | 1429 | 1370 | 727 | 4018 | 466 | 423 | 11000 | 300 | 663 | 476 | C-55142-S150 |
| 1500 | 2684 | 3291 - 3331 | 1623 | 1570 | 845 | 4238 | 596 | 446 | 13600 | 350 | 790 | 557 | C-63106-S150 |
| 1750 | 2934 | 3541 - 3581 | 1623 | 1570 | 845 | 4731 | 596 | 783 | 13600 | 350 | 790 | 557 | C-63116-S150 |
| 2000 | 3184 | 3791 - 3831 | 1623 | 1570 | 845 | 5223 | 596 | 515 | 13600 | 350 | 790 | 557 | C-63126-S150 |

WASSERAUFBEREITUNG