

Edelstahl - Druckluftbehälter

PN 11

Temperaturbereich: -40°C bis max. +50°C

Typ	Inhalt Liter	Betriebs- druck	Durch- messer	Länge	Anschlüsse (IG)
1.4301					
BHL 5/10 ES	5	0 - 11 bar	168	320	4x G 1/2"
BHL 12/10 ES	12	0 - 11 bar	220	382	4x G 1/2"
BHL 24/10 ES (mit Füßen)	24	0 - 11 bar	273	493	4x G 1/2"



Liegende Druckluftbehälter verzinkt

bis 16 bar

Temperaturbereich: -10°C bis + 50°C (Auf Anfrage auch -20°C bis +100°C)

Hinweis: Berechnung nach Regelwerk AD 2000 (Wandung mit erhöhtem Korrosionszuschlag)

Typ	Inhalt Liter	Durch- messer	Länge	Anschlüsse (IG)
Stahl verzinkt				
0 - 11 bar				
BHL 20/11 V	20	246	516	2x Rp 1/4", 1x Rp 3/8", 2x Rp 1/2", 2x Rp 1 1/4"
BHL 40/11 V	40	276	790	2x Rp 1/4", 1x Rp 3/8", 2x Rp 1/2", 2x Rp 1"
BHL 50/11 V	50	276	940	2x Rp 1/4", 1x Rp 3/8", 2x Rp 1/2", 2x Rp 1"
BHL 90/11 V	90	350	1026	3x Rp 1/2", 2x Rp 2"
BHL 150/11 V	150	450	1100	3x Rp 1/2", 2x Rp 2"
BHL 250/11 V	250	500	1400	3x Rp 1/2", 2x Rp 1 1/2"
BHL 350/11 V	350	550	1620	2x Rp 1/2", 1x Rp 3/4", 2x Rp 1 1/2"
BHL 500/11 V	500	600	1780	2x Rp 1/2", 1x Rp 1 1/4", 2x Rp 1 1/2"
BHL 750/11 V	750	750	1860	2x Rp 1/2", 1x Rp 1 1/4", 2x Rp 1 1/2"
BHL 1000/11 V	1000	800	2120	2x Rp 1/2", 1x Rp 1 1/4", 2x Rp 1 1/2"
BHL 1500/11 V	1500	1000	2000	2x Rp 1/2", 1x Rp 3/4", 1x Rp 1", 4x Rp 2"
BHL 2000/11 V	2000	1100	2270	2x Rp 1/2", 1x Rp 3/4", 1x Rp 1", 4x Rp 2"
BHL 3000/11 V	3000	1250	2560	2x Rp 1/2", 1x Rp 3/4", 1x Rp 1", 2x Rp 1 1/2", 6x Rp 2"
BHL 5000/11 V	5000	1400	3560	2x Rp 1/2", 1x Rp 3/4", 1x Rp 1", 2x Rp 1 1/2", 6x Rp 2"
0 - 16 bar				
BHL 50/16 V	50	276	930	2x Rp 1/4", 3x Rp 1/2", 2x Rp 1"
BHL 150/16 V	150	450	1100	3x Rp 1/2", 2x Rp 2"
BHL 250/16 V	250	500	1410	3x Rp 1/2", 2x Rp 1 1/2"
BHL 350/16 V	350	550	1630	2x Rp 1/2", 1x Rp 3/4", 2x Rp 1 1/2"
BHL 500/16 V	500	600	1780	2x Rp 1/2", 1x Rp 1 1/4", 2x Rp 1 1/2"
BHL 750/16 V	750	750	1860	2x Rp 1/2", 1x Rp 1 1/4", 2x Rp 1 1/2"
BHL 1000/16 V	1000	800	2120	2x Rp 1/2", 1x Rp 1 1/4", 2x Rp 1 1/2"
BHL 1500/16 V	1500	1000	2050	2x Rp 1/2", 1x Rp 3/4", 1x Rp 1", 4x Rp 2"
BHL 2000/16 V	2000	1100	2270	2x Rp 1/2", 1x Rp 3/4", 1x Rp 1", 4x Rp 2"
BHL 3000/16 V	3000	1250	2560	2x Rp 1/2", 1x Rp 3/4", 1x Rp 1", 2x Rp 1 1/2", 6x Rp 2"
BHL 5000/16 V	5000	1400	3480	2x Rp 1/2", 1x Rp 3/4", 1x Rp 1", 2x Rp 1 1/2", 6x Rp 2"



Stehende Druckluftbehälter verzinkt

bis 16 bar

Temperaturbereich: -10°C bis + 50°C (Auf Anfrage auch -20°C bis +100°C)

Hinweis: Berechnung nach Regelwerk AD 2000 (Wandung mit erhöhtem Korrosionszuschlag)

Typ	Inhalt Liter	Durch- messer	Höhe	Anschlüsse (IG)
Stahl verzinkt				
0 - 11 bar				
BHS 50/11 G*	50	276	1000	2x Rp 3/4", 3x Rp 1"
BHS 50/11 V	50	276	1000	2x Rp 3/4", 3x Rp 1"
BHS 90/11 V	90	360	1160	1x Rp 1/4", 2x Rp 3/8", 2x Rp 1/2", 2x Rp 2"
BHS 150/11 V	150	450	1165	2x Rp 1/2", 1x Rp 1", 4x Rp 1 1/4", 2x Rp 1 1/2"
BHS 250/11 G*	250	500	1565	2x Rp 1/2", 1x Rp 1", 4x Rp 1 1/4", 2x Rp 1 1/2"
BHS 270/11 V	270	500	1795	3x Rp 1/2", 6x Rp 1"
BHS 350/11 V	350	550	1785	2x Rp 1/2", 1x Rp 1", 4x Rp 1 1/4", 2x Rp 1 1/2"
BHS 500/11 V	500	600	1935	2x Rp 1/2", 1x Rp 1", 4x Rp 1 1/4", 2x Rp 1 1/2"
BHS 750/11 V	750	750	2005	2x Rp 1/2", 1x Rp 1", 4x Rp 1 1/4", 2x Rp 1 1/2"
BHS 1000/11 V	1000	800	2340	3x Rp 1/2", 1x Rp 1", 1x Rp 1 1/2", 4x Rp 2"
BHS 1500/11 V	1500	1000	2200	3x Rp 1/2", 6x Rp 2"
BHS 2000/11 V	2000	1100	2470	3x Rp 1/2", 2x Rp 2", 4x Rp 2 1/2"
BHS 3000/11 V	3000	1250	2760	3x Rp 1/2", 6x Rp 2", 4x Rp 2 1/2"
BHS 5000/11 V	5000	1400	3680	3x Rp 1/2", 6x Rp 2", 4x Rp 2 1/2"
0 - 16 bar				
BHS 250/16 V	250	500	1565	2x Rp 1/2", 1x Rp 1", 4x Rp 1 1/4", 2x Rp 1 1/2"
BHS 350/16 V	350	550	1785	2x Rp 1/2", 1x Rp 1", 4x Rp 1 1/4", 2x Rp 1 1/2"
BHS 500/16 V	500	600	1935	4x Rp 1/2", 1x Rp 1", 4x Rp 1 1/2"
BHS 750/16 V	750	750	2005	2x Rp 1/2", 1x Rp 1", 4x Rp 1 1/4", 2x Rp 1 1/2"
BHS 1000/16 V	1000	800	2340	3x Rp 1/2", 1x Rp 1", 1x Rp 1 1/2", 4x Rp 2"
BHS 1500/16 V	1500	1000	2250	3x Rp 1/2", 2x Rp 1", 4x Rp 2"
BHS 2000/16 V	2000	1100	2390	3x Rp 1/2", 2x Rp 2", 4x Rp 2 1/2"
BHS 3000/16 V	3000	1250	2690	3x Rp 1/2", 6x Rp 2", 4x Rp 2 1/2"
BHS 5000/16 V	5000	1400	3680	3x Rp 1/2", 6x Rp 2", 4x Rp 2 1/2"

* grundiert



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.