



TPED CO₂-Flaschen


- Material:** • Aluminium AA6061-T6
- Spezifikation:** • Herstellung gemäß ISO 7866
• TPED-konform gemäß Richtlinie 2010/35/EU (π-Kennzeichnung)
- Volumen:** • 0,3 L - 21,3 L
- Durchmesser:** • 60 / 70 / 89 / 111 / 120 / 140 / 152 / 159 / 203 mm
- Gewinde:** • ≤ 2,67 L mit 17E / M18x1,5
• > 2,67 L mit 25E / M25x2
- Oberfläche:** • gebürstete Oberfläche (Standard)
• Pulverbeschichtung / Klarlackierung (optional)
- Grafik:** • Schrumpffolie / Etikett / Siebdrucklogo (optional)
- Zubehör:** • Ventil / Tragegriff auf Anfrage vormontiert

Zylinderdaten

Modell	Betriebsdruck (bar)	Testdruck (bar)	Wasservolumen (l)	CO ₂ - Kapazität (kg)	Durchmesser (mm)	Flaschenlänge (mm)	Flaschengewicht (kg)	Gewinde
TPED-B0.45	166,7	250	0,6	0,45	60	330	0,62	M18x1,5
TPED-B0.75	166,7	250	1,0	0,75	89	268	1,18	M18x1,5
TPED-B1	166,7	250	1,34	1,0	89	345	1,46	17E
TPED-B1.5	166,7	250	2,0	1,5	111	340	2,38	17E
TPED-B2	166,7	250	2,67	2,0	111	442	2,89	17E
TPED-B2A	166,7	250	2,67	2,0	120	380	3,03	17E
TPED-B3	166,7	250	4,0	3,0	140	420	4,49	25E
TPED-B4	166,7	250	5,4	4,0	140	532	5,47	25E
TPED-B5	166,7	250	6,7	5,0	152	570	6,73	25E
TPED-B6	166,7	250	8,0	6,0	152	656	7,73	25E
TPED-B10	166,7	250	13,4	10,0	203	636	14,19	25E
TPED-B15	166,7	250	20,0	15,0	203	900	19,09	25E

Weitere Abmessungen und technische Ausführungen auf Anfrage möglich.

Ventildaten

Modell	Betriebsdruck	Berstscheibe	Eingang	Ausgang	DN	Material	Zertifizierung
 ZX-2S-06	166,6bar	225-250bar	M18x1,5	Tr21x4	3mm	CuZn40Pb2 /EN12165	EN ISO 17879 (ISO S) TPED Pi & TPE Rho
				Tr21x3			
				G1/2-14			
				W21,8-14			
 ZX-2S-18 RPV	166,6bar	225-250bar	17E	W21,8-14	4mm	CuZn40Pb2 /EN12165	EN ISO 10297 (ISO V) TPED Pi
 ZX-2S-17 RPV	166,6bar	225-250bar	25E	W21,8-14	4mm	CuZn40Pb2 /EN12165	EN ISO 10297 (ISO V) TPED Pi

Abweichende Betriebsdrücke, Gewindeausführungen und Beschichtungen auf Anfrage.