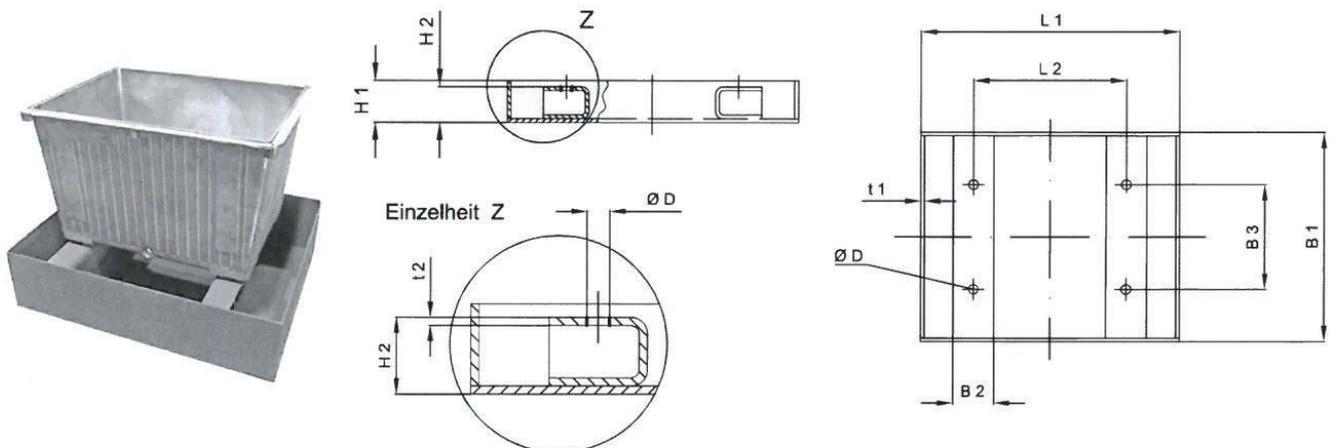


Ölwannen für Aluminium-Behälter

HZM-Artikel 280278 ... 280282



Art-No	Typ	für	Volumen	L1 mm	L2 mm	B1 mm	B2 mm	B3 mm	H1 mm	H2 mm	t1 mm	t2 mm	D mm
280278	ÖW 12 ST	AB 12 NR	11,8 L	380	225,0	310	60	155,0	110	100	3	3	9,5
280279	ÖW 20 ST	AB 20	20 L	570	270,0	350	60	192,0	110	100	3	3	9,5
280280	ÖW 30 ST	AB 30 NR	33 L	550	326,0	400	60	176,0	160	150	3	5	12,0
280281	ÖW 44 ST	AB 44	45 L	600	341,0	500	60	241,0	160	150	3	5	12,0
280282	ÖW 70 ST	AB 70	63,5 L	730	422,5	580	60	282,5	160	150	3	5	12,0

ÖW 12 – ÖW 70 für Aluminium-Behälter

Ölwannen AB 12 – AB 70

Werkstoff ST 37 (alt. V2A / V4A), ST 37, sandgestrahlt und ölbeständig

(Mineralöl) HL / HLP, grundiert

Zugelassener Schweißfachbetrieb nach § 19.1 des Wasserhaushaltsgesetzes (WHG)

Technische Daten - Aluminium Ölbehälter

Behältergröße V	Nutzvolumen V	spezifische Kühlstand $P/\Delta t$ [W/K]	Kühlleistung P [kW] $\Delta t= 40K$	Oberfläche mit Deckel m^2	Gewicht kg
NG 3.5	3.0	4	0.16	0.15	1.4
NG 6.5	6.0	9	0.36	0.25	1.7
NG 8	6.5	11	0.44	0.30	2.5
NG 12	10.0	15	0.60	0.35	2.3
NG 13	11.0	15	0.60	0.40	2.8
NG 20	17.0	18	0.72	0.50	4.3
NG 30	27.0	23	0.92	0.75	5.0
NG 44	40.0	26	1.04	1.00	7.0
NG 70	63.0	29	1.16	1.30	10.0

Ölwannen für Aluminium-Behälter

HZM-Artikel 280278 ... 280282

Allgemeine technische Informationen

- Die Aluminium-Behälter sind in allen Grössen stapelbar, daher niedrige Frachtkosten und platz sparende Lagerhaltung
- Stabiler Gusskörper mit guter Wärmeabstrahlung durch Werkstoff Aluminium und umlaufende Verrippung
- AB 30 - AB 70 alternativ mit Füßen oder Lenkrollen lieferbar
- Flachdichtung aus Gummikork zwischen Tankdeckel und Behälter für AB 3,5 - AB 20
- Rundschnurdichtung (endlos, ohne Klebestelle) 6 mm Ø NBR für AB 30 - AB 70
- Tankdeckel für alle Grössen montagefertig bearbeitet nach Kundenzeichnung (wahlweise inkl. Lackierung) kurzfristig lieferbar
- Alle Behältergrössen inkl. Standardzubehör ab Lager

Beständigkeitstabelle - gegen Mineralöle und schwer entflammare Flüssigkeiten

Produkt	Material	Medium Hydrauliköl/Mineralöl-Basis	HFA	HFB	HFC	HFD, HFD-R, HFD-S, HFD-T
Stahlbehälter	Stahl	•	1	•	•	•
Anstrich	ME III	•	•	•	2	2
Dichtung	NBR	•	•	•	•	•
Dichtung	EPDM	•	•	•	•	•
AB-Behälter	Aluminium	•	•	•	•	•
Dichtung	Pappe	•	•	•	•	•
Dichtung	Gummikork	•	•	•	3	3
Deckel SD	Stahl	•	1	•	•	•
Schaugläser						
mit Dichtung	NBR	•	•	•	•	•
mit Dichtung	FPM	•	•	•	•	•
Einfüller	Stahl	•	•	•	•	•
Reinigungsdeckel	Aluminium	•	•	•	•	•
mit Dichtung	NBR	•	•	•	•	•
mit Dichtung	FPM	•	•	•	•	•
mit Dichtung	EPDM	•	•	•	•	•

• = beständig ◦ = nicht beständig

1 = Grundierung erforderlich

2 = wenn Anstrich erwünscht, Epoxydharz verwenden

3 = gegen Ölbenetzung beständig

Hydraulikflüssigkeiten - Zusammensetzung

HFA	Öl in Wasser-Emulsion, Wassergehalt > 80 %
HFB	Wasser in Öl-Emulsion, Wassergehalt > 40 %
HFC	Wässrige Polymer-Lösung (Wasserglykol) Wassergehalt > 45 %
HFD	Synthetische Flüssigkeiten (wasserfrei)
HFD-R	Phosphorsäure-Ester
HFD-S	Chlorierte Kohlenwasserstoffe
HFD-T	Mischung aus HFD-R + HFD-S