



Typ 1TUC Großkerzen-Gehäuse

Die Filtergehäuse vom Typ 1TUC sind einfach und sicher zu handhabende Schweißkonstruktionen aus Edelstahl zur Aufnahme von einer Großfilterkerze *acuraTube*. **Dieses Gehäuse wurde konzipiert um Standardkerzenfiltergehäuse mit 5 Stk. Filterkerzen mit einer Länge von 20 bis 30" zu ersetzen.** Sie bestehen aus einem zylindr. Behältermantel mit Formdeckel. Die Filterkerze wird über einen Aufnahmeadapter im Gehäuseboden zuverlässig abgedichtet. Für den Filterkerzenwechsel wird kein zusätzliches Werkzeug benötigt. Der Produkteintritt erfolgt seitlich im Behältermantel, der Austritt seitlich gegenüberliegend. Die Filtergehäuse sind innen und außen elektropoliert und werden serienmäßig mit Fußlaschen ausgerüstet.

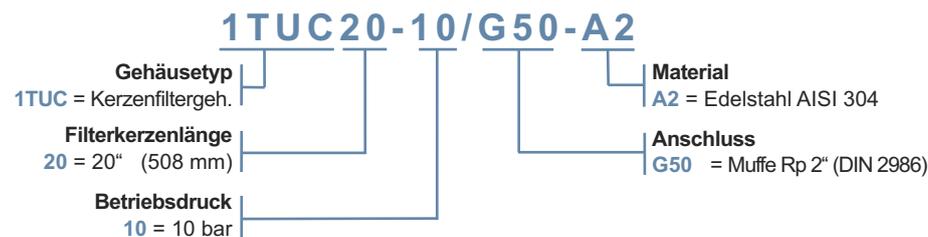
TECHNISCHE DATEN

1TUC

Einlass- und Auslassanschluss (N1/N2)	Rp 2" (Rp 3" auf Anfrage)
Entlüftung (N3)	Rp 1/2
Entleerung (N4, N5)	Rp 3/4
Werkstoff	Edelstahl AISI 304
Dichtung	O-Ring FPM*
Max. Betriebsdruck	10 bar
Max. Betriebstemperatur	-10/+80°C
Kerzendurchmesser innen	min. 112 mm
Kerzenlänge	508 mm (1016 auf Anfrage)

* andere Dichtungsmaterialien auf Wunsch möglich

BESTELLMANWEISUNG FÜR ELEMENTFILTER-GEHÄUSE 1TUC



AUSLEGUNG

- Konformitätsbewertung gemäß DGRL 2014/68/EU • Einstufung nach Art.4, Abs. 3 (ohne Kategorie)
- Zugelassen für den Betrieb mit nur flüssigen Fluiden der Gruppe 2 (ungefährlich)

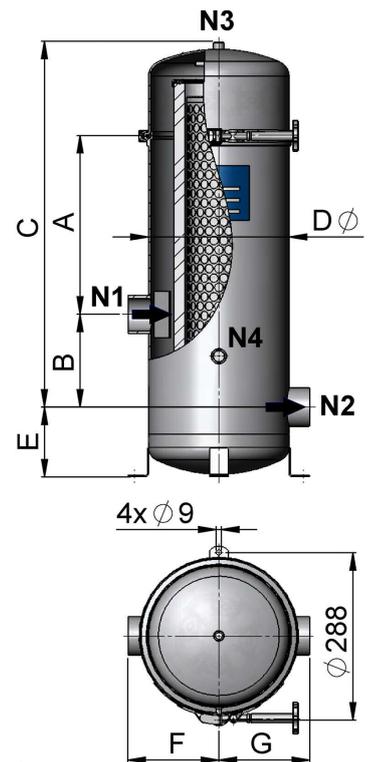
ABMESSUNGEN

Optional: mit Flanschanschluss lieferbar

Gehäusetyp	Anschluss ein/aus (N1/N2)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)
1TUC20-10/G50	Muffe Rp 2"	308	160	630	Ø240	120	155	155

Technische Änderungen vorbehalten.
AL1088-01

acuraLine®



OPTIONAL

Differenzdruckanzeige komplett montiert

