



Füllstutzenschrank

Zur Sicherung der Befüllanschlüsse gegen Fehlbetankungen und unbefugten Zugriff



Schutz für Anschlusskupplungen von Befüllleitungen

Damit beim Betanken von Lagerbehältern keine Wartezeiten entstehen, werden die Anschlusskupplungen der Befüllleitungen im allgemeinen an gut anfahrbaren Stellen angebracht. Aber meist sind diese Kupplungen nicht vor unbefugtem Zugriff gesichert. Eine weitere Gefahrenquelle stellt die mögliche Verwechslung der Befüllstutzen beim Abtanken dar. Um solche Risiken auszuschalten, empfiehlt sich der Einsatz eines Füllstutzenschrankes.

Ausführung

Die Schränke bestehen aus chemikalienbeständigem GFK, PVC oder PE. Sie sind mit einer Türe versehen, die mit einem Dreikantschlüssel abgesperrt werden kann. Je nach Größe der Armatur und Schranktyp können bis zu drei Anschlüsse pro Schrank untergebracht werden – Medienverträglichkeit vorausgesetzt.

Schutz vor austropfenden Chemikalien beim Abkuppeln bietet

die Auffangwanne im Boden des Schrankes, die mit einem Ablaufventil versehen ist. Die Medienkennzeichnung ist bei Lieferung des Schrankes inbegriffen.

Die Rohrleitungsanschlüsse werden je nach Kundenwunsch von der Ober- oder Rückseite aus geführt (standardmäßig als Klebemuffe).

Hinweis

PVC-Schränke dürfen nicht direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden.

Für Medien, die miteinander reagieren, sollte für jeden Anschluß ein eigener Füllstutzenschrank vorgesehen werden.

Optionen

- Andere Rohrleitungsabgänge und Anschlüsse z. B. für Druckluft und Wasser auf Anfrage.
- Zur freien Aufstellung des Füllstutzenschrankes ist ein Untergestell lieferbar.

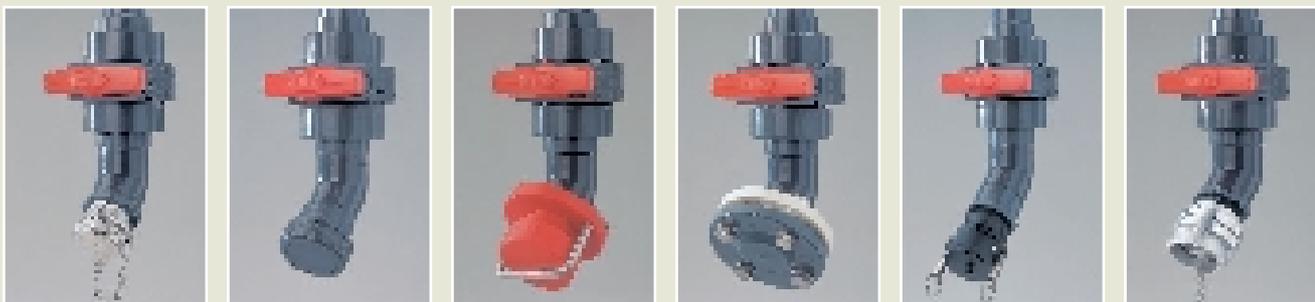
Abmessungen (H x B x T)

GFK	600 x 400 x 250 mm
GFK	800 x 600 x 300 mm
PVC	1.000 x 480 x 400 mm
PE	950 x 720 x 480 mm
PE	1.220 x 800 x 580 mm

Anschlusskupplungen:

Siehe Tabelle. Hand- und Automatikarmaturen in allen Werkstoffen, auch Edelstahl.

Anschlusskupplungen:						
	V4A	V4A/ECTFE	PVC	GFK	PP	Alu
TW-Kupplung 2" oder 3" DIN 28450	X	X				
GF-Verschraubung			X			
Linksgewindeverschraubung 2"			X			
Flanschanschluss				X		
Kamlock-Kupplung DIN 2828					X	
Festkupplung System Storz (FW-C)						X



Aggressives sicher im Griff mit den Erzeugnissen von Schwaben-Kunststoff

- Zugelassene Lagerbehälter und Auffangvorrichtungen aus PE-HD und PP
- Wickelrohre aus PE-HD und PP

- Planung und Bau betriebsfertiger Chemie-Tankanlagen
- Chemischer Apparatebau
- Prozessbehälter
- Abluftwäscher
- Behälterzubehör
- Rohrleitungsmontagen
- Wartung von Tankanlagen

Schwaben-Kunststoff Chemietank- und Apparatebau GmbH & Co. KG

Augsburger Straße 42
 D- 86863 Langeneneufnach
 Telefon (0 82 39) 79 - 0
 Telefax (0 82 39) 79 - 40
 E-Mail: info@schwaben-kunststoff.de
 www.schwaben-kunststoff.de