

KF-Materialbehälter

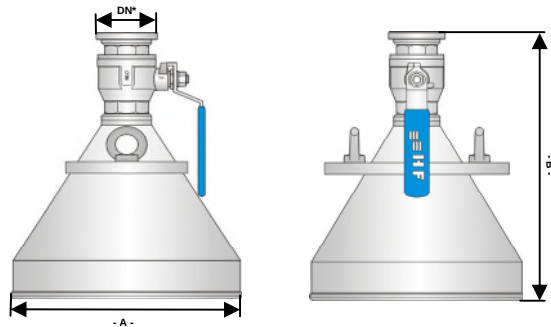
Anwendung

Materialbehälter mit (Kugelventilen und) KF-Flanschen für die Verwendung an Schleusensystemen :

- Standard-KF-Flanschanschlüsse
- Übergänge ohne Abstufung
- freier Durchgang
- steile Konuswinkel
- visuelle Füllstandskontrolle durch gegenüberliegende Schaugläser DN40 (Option SG)

Option SG (Schauglas-Paare)

Baugröße DN100-*	Vol. [l]	Anzahl Schauglas-Paar
	15	2
	20	2
	25	3
	30	2
	35	4
	40	3
	50	4
Bezeichnungsbeispiel		KF-Behälter DN100-G3-15L-SG



KF-Materialbehälter



KF-Materialbehälter mit Schauglas-Paaren (Option SG)

Abmessungen							
Baugröße	Vol. [l]	DN40-* 1	DN40-G1-* 1	DN50-G1½-* 1	DN63-G2-* 1	DN100-* 1	DN100-G3-* 1
Kugelventil		--	G1	G1½	G2	--	G3
A x B [mm]							
	1	138 x 172	138 x 266				
	2	171 x 227	171 x 320				
	3	194 x 267	194 x 360	192 x 369	195 x 372		
	5	231 x 329	231 x 422	230 x 434	233 x 437		
	10				359 x 413		
	15				359 x 468	290 x 371	290 x 524
	20				359 x 523	360 x 371	360 x 524
	25					290 x 536	290 x 689
	30					360 x 481	360 x 634
	35					290 x 701	290 x 854
	40					360 x 591	360 x 744
	50					360 x 701	360 x 854
Gewicht [kg]	1	1.1 kg / --	2.0 kg / --				
/ Aufhängung	2	1.8 kg / --	2.7 kg / --				
	3	2.5 kg / --	3.4 kg / --	4.5 kg / --	6.0 kg / --		
	5	3.5 kg / --	4.4 kg / --	5.5 kg / --	7.0 kg / --		
	10				15.0 kg / M16		
	15				18.0 kg / M16	13.5 kg / M16	28.0 kg / M16
	20				21.0 kg / M16	14.0 kg / M16	29.0 kg / M16
	25					17.0 kg / M16	32.0 kg / M16
	30					17.0 kg / M16	32.0 kg / M16
	35					20.0 kg / M16	35.0 kg / M16
	40					20.0 kg / M16	35.0 kg / M16
	50					23.0 kg / M16	38.0 kg / M16
Anschlüsse	Standard-KF						
Betriebsdruck	1 bar max.						
Betriebstemperatur	50 °C max.						
Werkstoff	Nirosta 1.4301						
Dichtungen	NBR / Viton / PTFE						
Bezeichnungsbeispiel	KF-Behälter DN40-G1-2l						

technische Änderungen vorbehalten