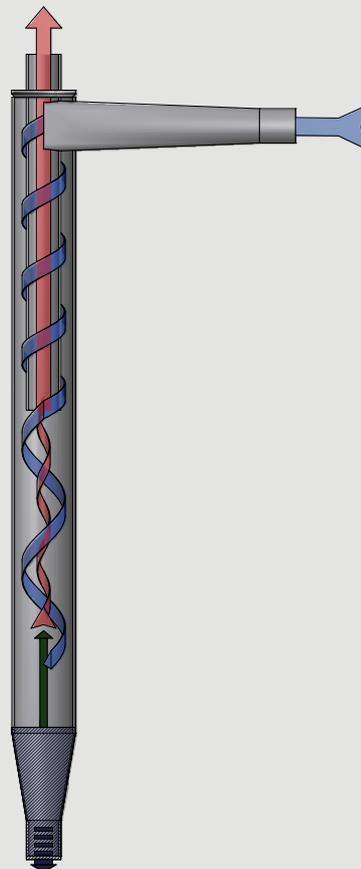


Hydrocyclone BELKI



Application

Les hydrocyclones sont utilisés pour la séparation de particules qui se trouvent souvent dans des liquides. Ils sont appropriés pour le nettoyage de grandes quantités de liquides avec des petites particules. Les hydrocyclones BELKI peuvent être utilisés pour des liquides avec une viscosité de jusqu'à 3 cSt.

Fonctionnement

Les hydrocyclones sont fréquemment utilisés pour le nettoyage des liquides de meulage. La séparation des particules de sable qui se trouvent dans l'eau est un exemple supplémentaire d'une application fréquemment utilisée.

Avantages

La séparation de particules solides de grands débits volumétriques peut être réalisée à moyen d'hydrocyclones. L'hydrocyclone BELKI dispose d'un tube d'amenée breveté, à travers lequel le liquide s'écoulant est immédiatement mis en rotation dès l'entrée. Ainsi, des turbulences à l'intérieur de l'hydrocyclone sont évitées. L'hydrocyclone BELKI peut être livré en version standard et peut également être livré en version «Heavy Duty» pour des fluides hautement abrasifs.

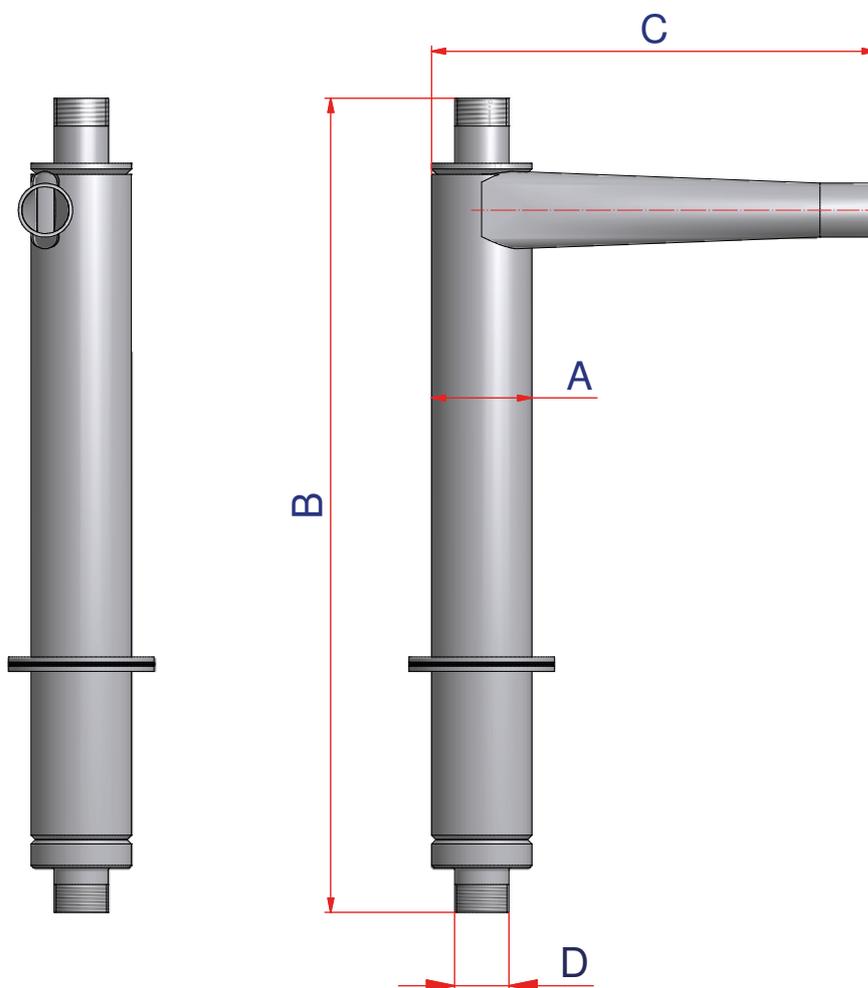
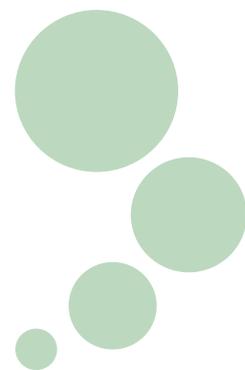
BELKI Filtertechnik GmbH
Ostpromenade 54, D-52525 Heinsberg
Tel +49 (0) 2452 10651-27
www.belki.de • info@belki.de



Filtration with capacity

Hovedkontor / Headoffice / Hauptsitz:
BELKI teknik ApS
Fårupvej 19, DK-8840 Rødkærsbro
Tel +45 8665 8811
www.belki.dk • post@belki.dk

Données techniques



Numéro d'article	A	B	C	D	l/min	Perte de pression	Pression max.
T70-005-500	42	395	141	1/2"	30-50	1-2 bar	10 bar
T70-006-600	48	415	224	3/4"	50-70	1-2 bar	10 bar
T70-007-700	60	530	230	1"	70-100	1-2 bar	10 bar
T70-008-800	76	620	358	1 1/4"	100-150	1-2 bar	10 bar
T70-009-900	89	728	395	1 1/2"	150-250	1-2 bar	10 bar
T70-010-1000	114	997	430	2"	300-400	1-2 bar	10 bar

Presented by / Überreicht durch:



Filtration with capacity