

SCHNELLE, EINFACHE ENTFERNUNG DER KLEINSTEN SCHLAMMPARTIKEL MIT EINZIGARTIGER MAGNETFELD BOOSTER-TECHNOLOGIE



Einzigartige Garantie
von 20 Jahren



Klassenbester bei Abscheidung
im ersten Durchlauf



Energiesparung



Schnelle und einfache,
universelle Installation (360°)



Robustes
Messinggehäuse



Schnelle und
einfache Reinigung

SPIROTRAP® MB3
SPIROTRAP® MBL

Der SpiroTrap MB3 & MBL sind hocheffektive und leistungsstarke Schlammabscheider, die sowohl magnetische als auch nichtmagnetische Schmutzpartikel aus dem System entfernen.

Moderne Heiz- und Kühlsysteme arbeiten am effektivsten unter optimalen Bedingungen. In ungeschützten Systemen können sich Schmutzpartikel innerhalb des Anlage sammeln. Vor allem Magnetit führt dazu, dass die Energieeffizienz verringert wird und somit höhere Energiekosten verursacht werden. Eine schnelle und effiziente Schlammabscheidung ist daher von maßgeblicher Bedeutung.

LEISTUNG MAXIMIEREN, KOMPONENTEN SCHÜTZEN

Die einzigartige Magnetfeld Booster-Technologie garantiert eine beispiellose und schnelle Schlammabscheidung. Selbst kleinste magnetische Partikel werden entfernt, was die Systemleistung maximiert und teure Systemkomponenten schützt. Dank der genialen Konstruktion können gesammelte Verschmutzungen schnell und einfach entfernt werden. Der SpiroTrap MB3/MBL aus robustem Messing ist mit einem drehbaren Anschluss ausgestattet, der eine schnelle und einfache Montage in waagerechten, senkrechten und sogar diagonalen Rohrleitungen bis zu 2"ermöglicht.



SpiroTrap MB3 mit Isolierung*

Für Anschlussgrößen bis zu 2" bieten wir den SpiroTrap MBL an. Für größere Anwendungen empfehlen wir unseren SpiroTrap Magnet (ab DN50).

Der SpiroTrap MB3 und MBL sind schnell und einfach, ohne großen Aufwand zu warten. Ganz einfach die Magnetmanschette herunterziehen, den Kugelhahn öffnen und den Schlamm in einen Behälter laufen lassen.

Durch Kiwa GASTEC wurde objektiv nachgewiesen, dass der Einsatz eines SpiroTrap MB3 bis zu 7,4% Energie einsparen kann.

SPIROTRAP® MB3 + SPIROTRAP® MBL

Artikel nummer	Anschlußgröße d	hv (mm)	Hh (mm)	D (mm)	L (mm)	b (mm)	B (mm)	h (mm)	h1 (mm)	x (mm)	y (mm)
UE022WJ	22 mm	177	149	84	112	123	141	117	32	>110	>50
UE028WJ	28 mm	177	149	84	112	127	149	117	32	>110	>50
UE075WJ	G¾	162	149	84	90	125	142	117	32	>110	>50
UE100WJ	G1	162	149	84	90	129	152	117	32	>110	>50
UE125WJ	G1 ¼	224	210	84	128	138	163	160	50	>110	>50
UE150WJ	G1 ½	224	210	84	128	141	168	160	50	>110	>50
UE200WJ	G2	224	210	84	128	148	183	160	50	>110	>50

Medientemperatur 0 - 110°C

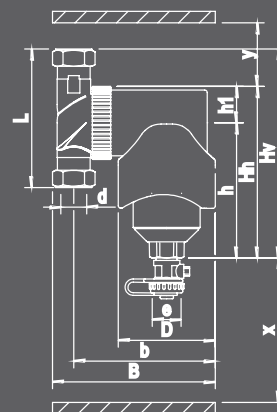
Nom. Fließgeschwindigkeit 1 m/s

Partikel- und Schlammabscheider, Messingausführung mit universalem Anschluss.

Artikel nummer	Nom. Durchfluß (m³/h)	Nom. Durchfluß (l/s)	Δp bei Nom. Durchfluß (kPa)	Inhalt (litr)	Gewicht (kg)	Max. betr. Druck (bar)	Fertig Isolierung
UE022WJ	1,30	0,36	2,1	0,4	6	123	TUR100*
UE028WJ	2,00	0,56	3,8	0,4	6	127	TUR100*
UE075WJ	1,30	0,36	2,1	0,4	6	125	TUR100*
UE100WJ	2,00	0,56	3,8	0,4	6	129	TUR100*
UE125WJ	3,60	1,00	2,2	0,4	10	138	TUR125*
UE150WJ	5,00	1,39	2,6	0,4	10	141	TUR150*
UE200WJ	7,50	2,08	5,8	0,4	10	148	TUR200*

Medientemperatur 0 - 110°C

Nom. Fließgeschwindigkeit 1 m/s



FÜR MEHR INFORMATIONEN ODER EINE DIREKTE ANFRAGE BESUCHEN SIE BITTE UNSERE WEBSITE
WWW.SPIROTECH.DE