

# SNELLE, EENVOUDIGE VERWIJDERING VAN DE KLEINSTE VUILDELTJES MET UNIEKE MAGNEETVELDVERSTERKENDE TECHNOLOGIE



Unieke garantietermijn  
van 20 jaar



De beste afscheiding in zijn  
klasse bij eerste doorloop



Energiebesparing



Snelle en eenvoudige  
universele installatie (360°)



Robuuste messing  
behuizing



Snel en eenvoudig  
te reinigen

**SPIROTRAP® MB3**  
**SPIROTRAP® MBL**

De SpiroTrap MB3 en MBL zijn uiterst effectieve vuilafscheiders die op zeer krachtige wijze zowel magnetische als niet-magnetische vuildeeltjes uit het installatiewater verwijderen. Verkrijgbaar in de aansluitmaten 22 mm, 28 mm, ¾", 1", 1¼", 1½" and 2".

Hedendaagse energiezuinige verwarmings- en koelinstallaties leveren maximaal rendement wanneer het installatiewater geen vuil bevat. In onbehandelde installaties kan vuil zich ophopen op verschillende plaatsen in de installatie. Onderzoek en praktijk tonen aan dat met name magnetiet leidt tot afnemend rendement en daardoor hogere energiekosten. Snelle en efficiënte vuilverwijdering is daarom van groot belang.

### MAXIMAAL RENDEMENT, BESCHERMING VAN COMPONENTEN

De unieke magneetveldversterkende technologie garandeert een ongeëvenaard snelle en optimale vuilafscheiding. Zelfs de kleinste magnetietdeeltjes worden verwijderd. Het rendement van de installatie wordt geoptimaliseerd en kostbare installatiecomponenten worden beschermd. Dankzij het ingenieuze ontwerp wordt verzameld vuil snel en eenvoudig verwijderd. De robuuste De SpiroTrap MB3 en MBL zijn voorzien van een draaibaar aansluitstuk, zodat dit product snel en eenvoudig in zowel horizontale als verticale en zelfs diagonale leidingverlopen kan worden geplaatst.



SpiroTrap MB3 met isolatie\*

Voor aansluitingen tot 2" is er de SpiroTrap MBL. Voor grotere toepassingen raden wij onze SpiroTrap Magnet aan.

Kiwa GASTEC heeft objectief aangetoond dat de SpiroTrap MB3, die magnetiet optimaal verwijdert, een energiebesparing tot maar liefst 7,4% kan opleveren.

De SpiroTrap MB3 en SpiroTrap MBL kunnen zonder knoeien snel en eenvoudig worden gereinigd. Verwijder eenvoudigweg de schone externe magneet, open de spuikraan en het verzamelde vuil in de SpiroTrap MB3 loopt zo in een opvangbak.

## SPIROTRAP® MB3 + SPIROTRAP® MBL

Artikel nummer	Aansluiting 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

Vloeistoftemperatuur 0 - 110°C

Nominale stroomsnelheid 1 m/s

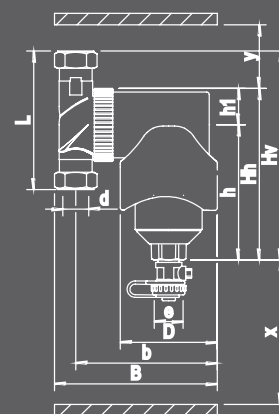
Deeltjes en vuilafscheider, messing, universele aansluiting

Artikel nummer	Nom. Debiet (m <sup>3</sup> /h)	Nom. Debiet (l/s)	Δp bij nom. Debiet (kPa)	Volume (litr)	Gewicht (kg)	Max. Werkdruk (bar)	Bijbehorende Isolatie
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*

Vloeistoftemperatuur 0 - 110°C

Nominale stroomsnelheid 1 m/s

\* isolatie is apart verkrijgbaar



G10.259\_03

**ALS JE MEER WIL WETEN OVER ONZE OPLOSSINGEN, BEZOEK DAN ONZE WEBSITE**  
**WWW.SPIROTECH.NL OF WWW.SPIROTECH.BE**