

BEX TWK serie roterende tankreinigingsproeiers

Kenmerken

De TWK serie roterende sproeiers geven ondanks hun compacte bouwvorm een volledige bedekking van 360°. Het draaigedeelte is zelfsmerend en zelfreinigend. De sproeiers kunnen in elke positie geplaatst worden en reinigen tanks tot een diameter van 3 meter. De maximum druk voor deze sproeiers is 7 bar. Er zijn 3 verschillende sproeibeelden, te weten: 360° rondom, 270° voorwaarts en 270° achterwaarts.

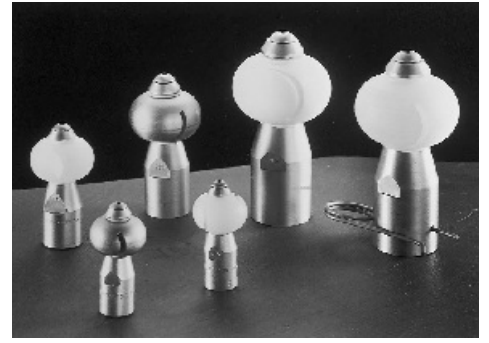
Constructie

Het inlaatstuk van deze sproeier is gemaakt van rvs 316, het roterende gedeelte kan worden geleverd in PVDF

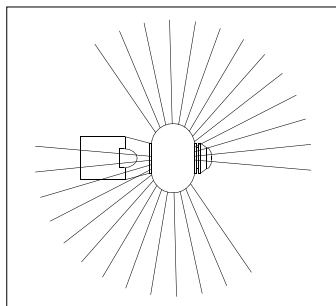
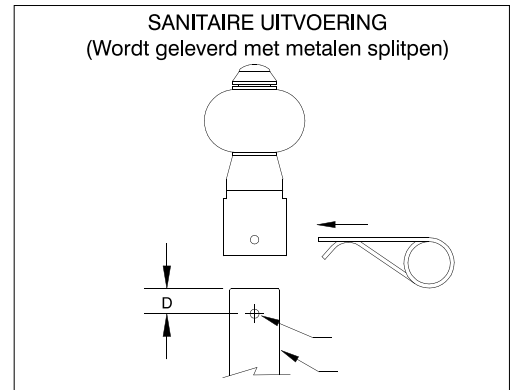
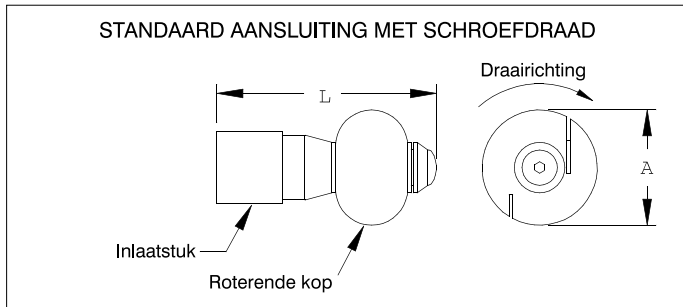
(Kynar®), Teflon®, Polypropyleen en rvs 316. Bij de 316 uitvoering wordt gebruik gemaakt van een teflon bus. Andere materialen zijn op aanvraag leverbaar. De sproeiers zijn leverbaar met 1/4", 3/8", 1/2" en 3/4" binnendraad aansluiting. De sproeiers zijn zowel leverbaar in BSPT als in NPT. Het roterende gedeelte is gemakkelijk te demonteren voor onderhoud en reiniging. De sproeiers zijn gemaakt van FDA goedgekeurde materialen. De sproeiers zijn ook te leveren in een sanitaire uitvoering.

Toepassingen:

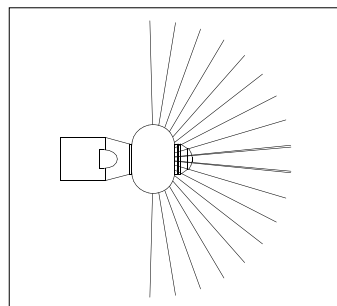
- Vaten reiniging



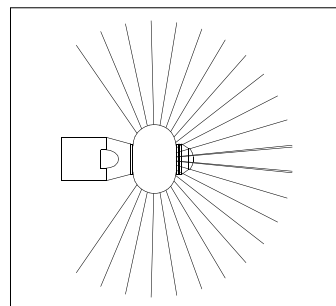
- Tank reiniging
- Tank spoeling
- Jerrycan reiniging
- Machinereiniging (CIP)



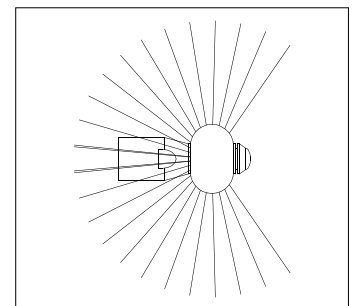
TWK360



TWK180



TWK270



TWK072

Capaciteitsnummer	Aansl. BSPT	vrije doorlaat	sanitaire uitvoering buiten Ø leiding	Capaciteit in liters per minuut bij verschillende druken in bar												Bedekking	Afm. A (mm)	Afm. L (mm)	Afm. D (mm)
				0,3 bar	0,5 bar	0,7 bar	1 bar	1,5 bar	2 bar	2,5 bar	3 bar	4 bar	5 bar	6 bar					
B1/4TWK36050	1/4	1.60	12.7	6.24	8.1	9.5	11.4	14.0	16.1	18.0	19.7	22.8	25.5	27.9	360°	25.4	50.8	9.5	
B1/4TWK18050	1/4	1.60	12.7	6.24	8.1	9.5	11.4	14.0	16.1	18.0	19.7	22.8	25.5	27.9	180°	25.4	50.8	9.5	
B1/4TWK27050	1/4	1.60	12.7	6.24	8.1	9.5	11.4	14.0	16.1	18.0	19.7	22.8	25.5	27.9	270°	25.4	50.8	9.5	
B1/4TWK07250	1/4	1.60	12.7	6.24	8.1	9.5	11.4	14.0	16.1	18.0	19.7	22.8	25.5	27.9	270°	25.4	50.8	9.5	
B3/8TWK36075	3/8	1.60	15.9	9.4	12.1	14.3	17.1	20.9	24.2	27.0	29.6	34.2	38.2	41.9	360°	31.8	63.5	9.5	
B3/8TWK18075	3/8	1.60	15.9	9.4	12.1	14.3	17.1	20.9	24.2	27.0	29.6	34.2	38.2	41.9	180°	31.8	63.5	9.5	
B3/8TWK27075	3/8	1.60	15.9	9.4	12.1	14.3	17.1	20.9	24.2	27.0	29.6	34.2	38.2	41.9	270°	31.8	63.5	9.5	
B3/8TWK07275	3/8	1.60	15.9	9.4	12.1	14.3	17.1	20.9	24.2	27.0	29.6	34.2	38.2	41.9	270°	31.8	63.5	9.5	
B1/2TWK360100	1/2	1.60	19.1	12.5	16.1	19.1	22.8	27.9	32.2	36.0	39.5	45.6	51.0	55.8	360°	38.1	73.6	9.5	
B1/2TWK180100	1/2	1.60	19.1	12.5	16.1	19.1	22.8	27.9	32.2	36.0	39.5	45.6	51.0	55.8	180°	38.1	73.6	9.5	
B1/2TWK270100	1/2	1.60	19.1	12.5	16.1	19.1	22.8	27.9	32.2	36.0	39.5	45.6	51.0	55.8	270°	38.1	73.6	9.5	
B1/2TWK072100	1/2	1.60	19.1	12.5	16.1	19.1	22.8	27.9	32.2	36.0	39.5	45.6	51.0	55.8	270°	38.1	73.6	9.5	
B3/4TWK360180	3/4	2.24	25.4	22.5	29.0	34.3	41.0	50.2	58.0	64.9	71	82	92	100	360°	50.8	97.5	12.7	
B3/4TWK180180	3/4	2.24	25.4	22.5	29.0	34.3	41.0	50.2	58.0	64.9	71	82	92	100	180°	50.8	97.5	12.7	
B3/4TWK270180	3/4	2.24	25.4	22.5	29.0	34.3	41.0	50.2	58.0	64.9	71	82	92	100	270°	50.8	97.5	12.7	
B3/4TWK072180	3/4	2.24	25.4	22.5	29.0	34.3	41.0	50.2	58.0	64.9	71	82	92	100	270°	50.8	97.5	12.7	

*Laat de B uit het bestelnummer vervallen voor een NPT aansluiting, laat het bestelnummer door een S voorafgaan voor de Sanitaire uitvoering, bijv. S1/4TWK36050.