

MultiMidget forgó szórófej

Alkalmazás

A Toftejorg MultiMidget egy forgó mosófej, amely a tisztítófolyadékkal jó lefedettséget és tisztító hatást biztosít tartály tisztításakor. Kiválóan használható a hagyományos statikus mosófejek helyett, mivel kevés tisztítófolyadékot használ fel és alacsony nyomáson üzemel. A Toftejorg MultiMidget forgó szórófejben lévő dupla golyócsapágyazás bármilyen ipari tisztítási célra alkalmassá teszi a készüléket, beleértve minden olyan tartályt, a méretektől és a tisztítás jellegétől függően, amely 0,1 m³ és 10 m³ közötti űrtartalmú.

Működési elv

A tisztítófolyadék áramlása megforgatja a Toftejorg MultiMidget mosófejet, így az ventilátorlapát-szerű örvénylő alakban tisztítja a tartályt. Ez a mosási mód hatékonyan távolítja el a tartály falán maradt terméket, a lépcsőzetesen lefolyó tisztítófolyadék pedig a tartály teljes belső felületét megtisztítja. A MultiMidget szórófejek bármilyen szögben beszerelhetők.



MŰSZAKI ADATOK

Kenőanyag: Önmagát keni a tisztítófolyadékkal

Benedvesítés sugara: max. 3 m

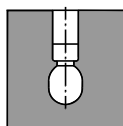
Tisztítás sugara: Max. 1,4 m

Nyomás

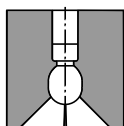
Üzemi nyomás: 1–3 bar

Ajánlott nyomás: 2 bar

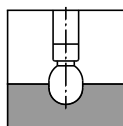
Szórási minta



360°



270° felfelé



180° lefelé

Alapkialakítás

A Toftejorg MultiMidget az anyagelőírásoknak való megfelelési nyilatkozattal („Declaration of Conformity”) szállítható.

Tanúsítványok

3.1 anyagminőségi tanúsítvány.

FIZIKAI ADATOK

Anyagok

Bemeneti csatlakozások/golyók: . . . 316 (UNS S31600)

Futógyűrű-alkatrészek: Duplex acél (UNS S31803)

Fej: 316 (UNS S31603)

Normál felületkezelés: Ra 0,8 µm külső/Ra 0,8 µm belső

Hőmérséklet

Max. üzemi hőmérséklet: 95°C

Max. környezeti hőmérséklet: . . . 140°C

Tömeg

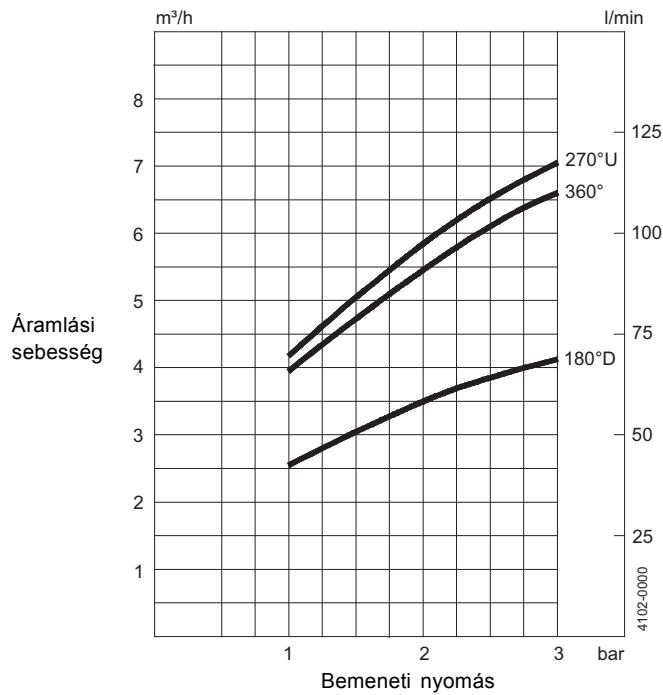
Menet: 0,50 kg

Csővön: 0,90 kg

Csatlakozások

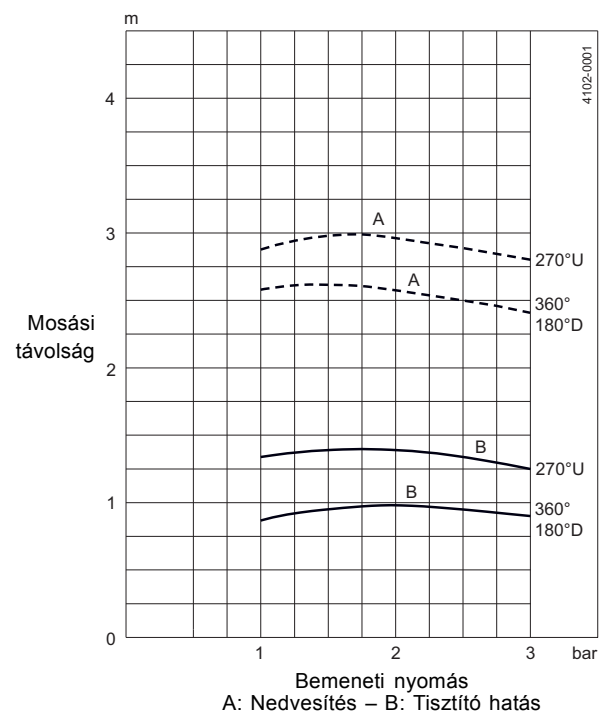
- Menet: 1/2" vagy 3/4" Rp (BSP) vagy NPT
- Hegeszthető: 1" ISO 2037 vagy DN25 DIN11850-R2
- Rákapcsolható: 1" ISO 2037

Térfogatáram



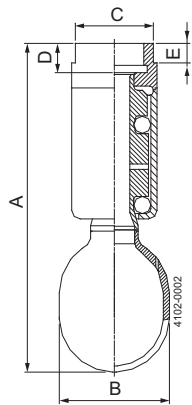
A Clip-on csatlakozású modellek esetén az áramlási sebesség kb. 0.5m³/ó.

Tisztítás sugara



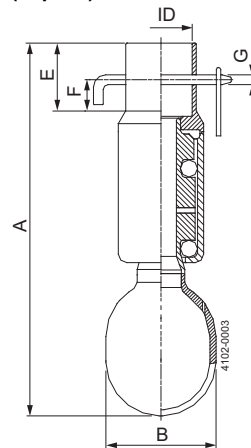
A: Nedvesítés – B: Tisztító hatás

Menetes



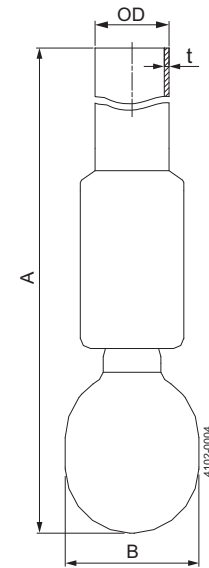
TH
1/2" Rp (BSP)
3/4" Rp (BSP)
1/2" NPT
3/4" NPT

Rákapcsolható (clip-on)



ID
ISO: ø25.3 mm

Hegesztető



OD x t
Csőre hegesztett
ISO:
DIN Tartomány2: ø25 x 1.6 mm
ø29 x 1.5 mm

Típus	A	B	C	D	E	F	G
Menet	137(BSP), 150(NPT)	ø45	32	12(BSP) 25(NPT)	9(BSP) 22,5(NPT)	15	ø4.2
Rákapcsolható (clip-on)	155	ø45			30		
Hegesztető	500	ø45					

