

DATA SHEET - HL2024 Tap M22

Drukonafhankelijke volumestroombegrenzer. Zorgt voor comfortabel en besparend kraangebruik.



Linksboven: HL2024 Tap M22

Rechtsonder: HL2024 Tap M22 - afmetingen (in mm)

Specificaties

Montage: op (meng)kraan; vervanging van aanwezige schuimstraalmond

Aansluiting ingaande kant: M22

Aansluiting uitgaande kant: n.v.t.

Lengte: 35,0 mm

Doorsnede: 23,2 mm

Gewicht: 29 g

Materiaal behuizing: messing (4MS)

Buitenafwerking: chroom

Afwerking oppervlak in contact met drinkwater: n.v.t.

Max. deeltjesgrootte: 400 µm

Max. temperatuur: 90 °C

Volumestroom varianten

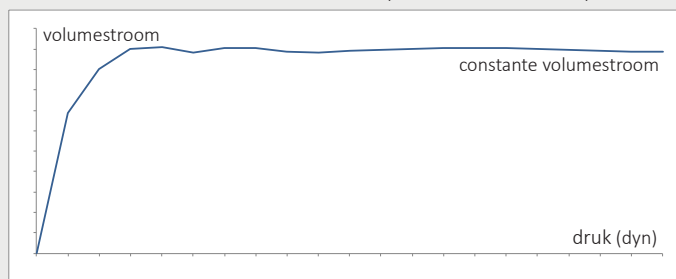
5,0 l/min (150-1.000 kPa/dyn)

7,8 l/min (200-1.000 kPa/dyn)

Constante volumestroom: drukonafhankelijk

Volumestroomfluctuatie binnen vermeld drukbereik: max. 2%.

Grafiek toont de constante volumestroomprestatie van HL2024 producten.



Figuurnummer: 1130

Productoverzicht

Comfortabel en besparend kraangebruik

De HL2024 Tap M22 (schuimstraalmond) optimaliseert iedere standaard kraan door een constante volumestroom te leveren. Hiermee zorgt de HL2024 Tap M22 voor water- en energiebesparing en een optimaal gebruikerscomfort.

Gecertificeerde constante volumestroom

HL2024 producten zijn drukonafhankelijk en zorgen daarmee voor een constante volumestroom, zoals gecertificeerd door Kiwa (BRL-K635). De producten voldoen aan de wettelijke eisen voor materiaalgebruik (Kiwa Water Mark) en aan de voornaamste Europese drinkwaternormen. Alle HL2024 producten bevatten één of meerdere geïntegreerde HL2024 Flow Controller(s). HL2024 is uniek gecertificeerd voor drukonafhankelijkheid en langdurige werking en is gepatenteerd in 29 landen wereldwijd.

Toepassing

Op de (meng)kraan.

Belangrijke eigenschappen

- Zachte waterstraal
- Optimale volumestroomregulering door constante volumestroom
- Definitie van de maximale waterafname per (meng)kraan
- Water- en energiebesparing
- Stabilisatie van de waterinstallatie
- Reductie van drukverlies in de waterinstallatie

