

# HL2024 Tap

Drukonafhankelijke volumestroombegrenzer



## Handleiding



### HL2024 Tap

Comfortabel en besparend kraangebruik

De HL2024 Tap (M22 of M24 schuimstraalmond) optimaliseert iedere standaard kraan door een constante volumestroom te leveren. Hiermee zorgt de HL2024 Tap voor water- en energiebesparing en een optimaal gebruikerscomfort.

# HL2024 Tap

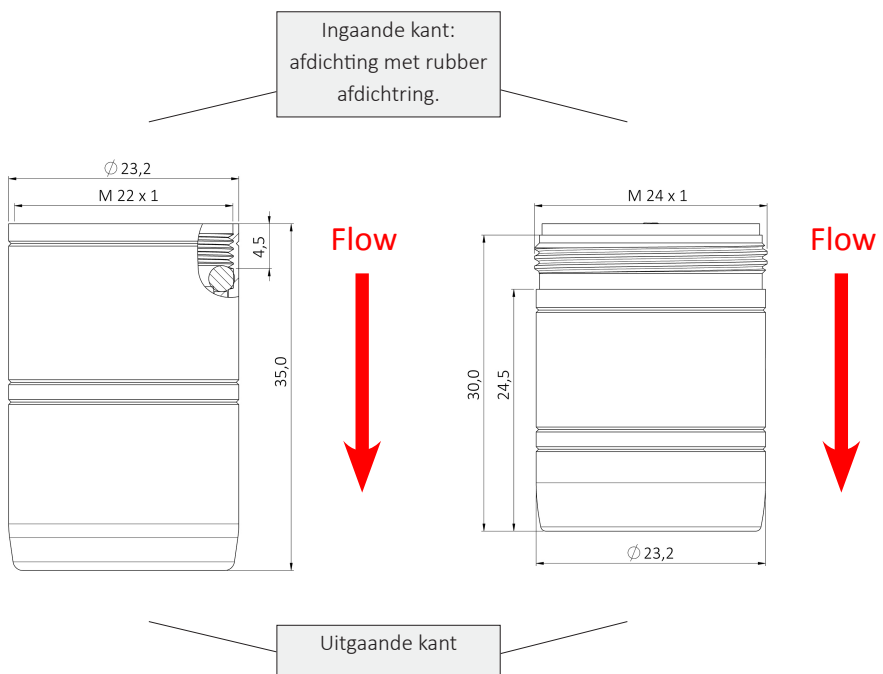
Drukonaafhankelijke volumestroombegrenzer



Lees deze handleiding zorgvuldig door.

## Inhoud verpakking (bij individuele verpakking)

- 1 x HL2024 Tap
- 1 x O-Ring (bij HL2024 Tap M22) of:
- 1 x Platte rubber afdichtring 22,0 x 15,0 x 3,0 mm (bij HL2024 Tap M24)



Afbeelding: HL2024 Tap M22  
(afmetingen in mm)

Afbeelding: HL2024 Tap M24  
(afmetingen in mm)



- Gebruik altijd nieuwe afdichtringen die voldoen aan de originele specificaties aan de ingaande kant van het product.
- Gebruik nooit twee afdichtringen in één afdichting.

# HL2024 Tap

Drukonaafhankelijke volumestroombegrenzer



## Montage

Monteer het product aan de uitloop van de kraan.

1. Sluit de kraan en zorg dat er geen vuil aanwezig is in de leiding.
2. Indien aanwezig, verwijder de aanwezige schuimstraalmond van de kraan.
3. Controleer of de rubber afdichtring goed op zijn plaats zit aan de ingaande kant van het product.
3. Plaats het product aan de uitloop van de kraan door deze met de hand te monteren. Gebruik geen gereedschap. Handvast aandraaien zorgt vrijwel altijd voor een goede afdichting.
4. Open de watertoevoer en laat de kraan kort lopen om de afdichting te controleren.



Gebruik geen overmatige kracht om het product te installeren en gebruik geen gereedschap.



Verwijder eventuele bestaande volumestroombegrenzers bovenstrooms van het product om een optimale werking van het product te garanderen.



Afbeelding: HL2024 Tap M22  
(afmetingen in mm)



Afbeelding: HL2024 Tap M24  
(afmetingen in mm)



Indien aanwezig, verwijder eventuele bestaande volumestroombegrenzers bovenstrooms en

## Onderhoud en reiniging

Het product zelf is onderhoudsvrij, maar houd rekening met het volgende:

Eventueel aanwezige vuilresten uit de waterinstallatie die groter zijn dan de maximum toegestane deeltjesgrootte (zie Data Sheet van het product) zullen zich ophopen op het bovenste vuilopvangzeefje van het product. Deze vuilresten dienen te worden verwijderd door het complete product te demonteren. Houd het product ondersteboven en dompel het onder in schoon water. Schud heen en weer totdat de vuilresten eruit vallen. Spoel vervolgens af met schoon water. Laat het water na herinstallatie een paar seconden stromen zodat de nieuwe fiber afdichtringen uitzetten en zorgen voor een waterdichte afdichting. Houd het product schoon voor optimale functionaliteit.

## Kalkaanslag

Alleen onder uitzonderlijke omstandigheden kan zich aan de binnenkant van het product wat kalk verzamelen. Dit is echter zeer zeldzaam omdat (1) het product vrijwel permanent ondergedompeld is in water, (2) de gebruikte materialen nauwelijks vatbaar zijn voor kalk en (3) de doorstroomsnelheid in het product zeer hoog en turbulent is. Kalkaanslag (met name dus aan de buitenkant van het product) kan het beste verwijderd worden met een milde ontkalker of schoonmaakazijn. Laat het water na herinstallatie een paar seconden stromen om het binnenwerk van het product schoon te spoelen.



Gebruik bij opnieuw monteren na onderhoud of reiniging altijd nieuwe fiber afdichtringen die voldoen aan de originele specificaties.



Haal het product onder geen enkele omstandigheid uit elkaar en vervang geen onderdelen met onderdelen van een andere fabrikant. Demontage van het product leidt tot productschade, verlies van functionaliteit en onherroepelijk verlies van garantie.

## Zorgvuldig gebruik en garantie

Op dit HL2024 product geldt een 5-jarige carry-in garantie op productiefouten en functionaliteit. Deze garantie is slechts geldig onder de volgende specifieke garantievoorwaarden en eventuele aanvullende garantievoorwaarden op [www.hl2024.com](http://www.hl2024.com).

1. De producten worden zorgvuldig gebruikt. Onder zorgvuldig gebruik wordt in dit verband verstaan:
  - a. Het product wordt alleen gebruikt voor de toepassing waarvoor het bedoeld is;
  - b. Het product wordt met zorg geïnstalleerd en behandeld;
  - c. Het product wordt onderhouden en indien nodig schoongemaakt;
  - d. Het product wordt alleen gebruikt onder condities waaraan (drink)waterinstallaties wettelijk dienen te voldoen;

# HL2024 Tap

Drukonaafhankelijke volumestroombegrenzer



## Zorgvuldig gebruik en garantie - vervolg

e. Het product wordt gebruikt volgens de instructies in deze handleiding en volgens de product-specificaties en -criteria zoals uiteengezet in de Data Sheet van het product.

2. De producten worden niet langdurig, dat wil zeggen binnen een permanente of semi-permanente situatie, blootgesteld aan een waterdruk van 500 kPa (dyn) of meer in combinatie met een temperatuur van 60 °C of meer. Hiervan zijn uitgesloten kortstondige en incidentele hogere drukken en hogere temperaturen binnen de toegestane werkomstandigheden van het product.

Voor (gewenste) toepassing binnen een permanente of semi-permanente situatie waarin een waterdruk van 500 kPa (dyn) of meer in combinatie met een temperatuur van 60 °C of meer aanwezig is, neem s.v.p. eerst contact op met de verkooporganisatie voor HL2024 producten: Cenergist.



## Contact

Voor vragen, neem s.v.p. contact op met Cenergist.

Cenergist is de verkooporganisatie voor HL2024 producten.

w: [www.cenergist.com](http://www.cenergist.com)

e: [hl2024@cenergist.com](mailto:hl2024@cenergist.com)

t: +31 (0)20 303 92 48

Disclaimer: HGP International streeft ernaar te allen tijde correcte en actuele informatie te verstrekken. Er kunnen geen rechten worden ontleend aan de in dit document verstrekte informatie. HGP International kan niet aansprakelijk worden gesteld voor mogelijke gevolgen van in dit document eventueel per abuis verstrekte incorrecte informatie. HGP International behoudt zich het recht voor om wijzigingen door te voeren.