

Mehrstrahl-Nassläufer Patronenzähler

MNK-...PV



Abb. Draufsicht MNK-HPV

Unser Wehrle Mehrstrahl-Nassläufer Patronenzähler für Kaltwasseranwendungen garantiert hervorragende Messwerte bei gleichzeitig hoher Messstabilität. Beim nächsten Zählerwechsel kann die Messpatrone, die bereits konformitätserklärt ist, problemlos getauscht werden.

- Temperaturbereich bis 30 °C
- Nenndurchfluss Q_3 2,5 in m^3/h bis Q_3 4 in m^3/h
- Nennweite DN20
- Baulängen 105 mm bis 190 mm
- Zulassung MID-Messklasse (Q_3/Q_1) bis R315 horizontal und R50 vertikal
- Patronen-Gehäuse aus Messing
- Druckbelastung max. 1,6 MPa
- Schutzart IP64

Ein Tochterunternehmen
der  WEHRLE -Gruppe.

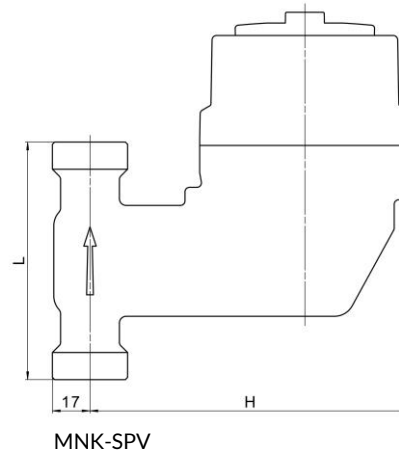
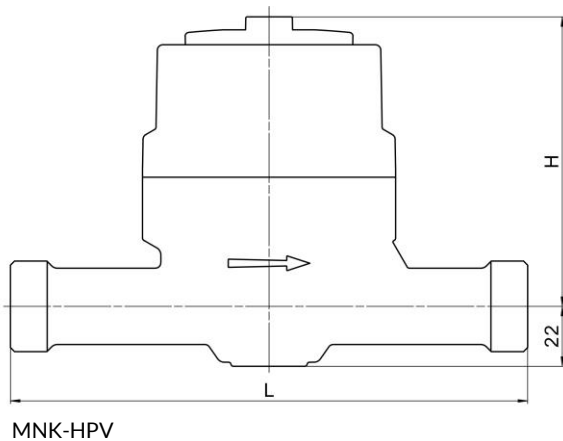
Mehrstrahl-Nassläufer Patronenzähler

MNK-_{HPV}

TECHNISCHE DATEN

Typ

MNK-... = Kaltwasser von 0,1 °C bis 30 °C



Einbaulage	Typ	Länge* L in mm	Höhe H in mm (ca.)	Nenndurchfluss Q3 in m3/h	Nennweite DN in mm	Anschluss- gewinde in Zoll	Anlauf** in l/h	Durchfluss Q' bei 1 bar Druckverlust in l/h (ca.)	Gewicht in kg (ca.)
horizontal	MNK-HPV	190	107	4	20	G 1 B	5	5600	1,8
Steigrohr	MNK-SPV	105	142	4	20	G 1 B	5	5500	2,1

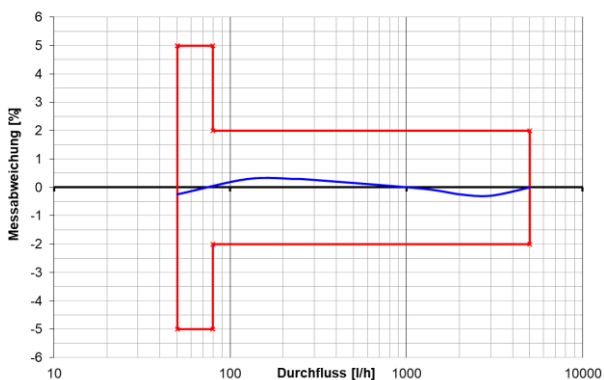
* Zusätzliche Baulängen auf Anfrage

** Gerätetypische Werte in horizontaler Einbaulage.

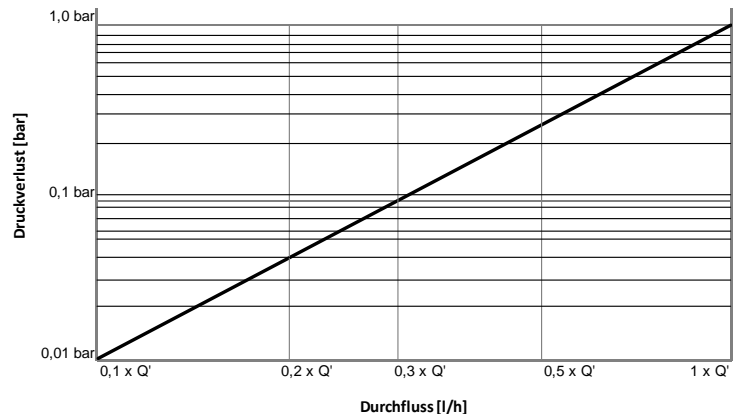
Der Zähler benötigt keine Ein- und Auslaufstrecken (U0/D0).

Mehrstrahl-Nassläufer Messpatrone MNK-OPV zum Einbau in vorhandene WVG- Patronen-Gehäuse kann separat bestellt werden und wird konformitätserklärt ausgeliefert. Technische Daten wie oben beschrieben.

Typische Fehlerkurve für Q₃ 4 R80H



Typische Druckverlustkurve



Mehrstrahl-Nassläufer Patronenzähler

MNK-₁PV

ZULASSUNGEN / ZERTIFIKATE / NORMEN

- EU-Baumusterprüfbescheinigung nach Richtlinie 2014/32/EU (MID)
- OIML R49
- EN 14154
- KTW-BWGL / W270 (D)

SONDERAUSSTATTUNG

- Individuelle Beschriftung des Zählwerks bzw. des Schutzdeckels nach Kundenwunsch
- Rückflussverhinderer
- Individuelle Kunden-Seriennummer (bis max. 14-stellig)

VARIANTEN



Abb. MNK-SPV (Steigrohr)



Abb. MNK-OPV (Patrone)

Andrae Wassertechnik GmbH
Kontaktdaten Vertrieb:

Telefon: +49 7723 5036-20
Telefax: +49 7723 5036-22
info@andrae-wassertechnik.de