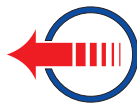


## Menetes csatlakozású lebegőtestes áramlásmérők II.



# RP

# PVC

### műszaki leírás

Az RP típus az egyszerűsége miatt egy olcsó befogószerkezet, elsősorban igénytelen környezeti körülmények között működő lebegőtestes áramlásmérők menetes csatlakoztatására szolgál.

A környezet behatásai ellen a mérőcső egy víztiszta UV stabilizált Plexiglas védőcsőben kapott helyet, amely könnyen letörölhető, tisztítható. A védőcsőn keresztül a mérőcső jól olvasható, ugyanakkor mechanikus hatások ellen is megfelelően védett. A menetes csatlakozókat a víz- és vegyiparban széles körben alkalmazott kemény PVC csatlakozók járatos választéka szerint alakítottuk ki. A hollandereket – ragasztható csőtoldattal és a hozzá tartozó tömítéssel – külön kérésre, tartozékként szállítjuk.

A befogószerkezetek nem szerelhetők fel induktív érzékelővel.



típusjel	max. mérhető mennyiség		beépítési méret	csatlakozás	kiegészítők
	20 °C víz	20 °C levegő 1,013 bar		külső menet	belső menet
RP-01	...60 l/h	...2000 NI/h	340	G"1	DN15(ø20)
RP-02	...500 l/h	...8000 NI/h		G"1-5/4	DN15-DN20(ø20-25)
RP-03	...1000 l/h	...20000 NI/h		G"5/4-6/4	DN20-DN25(ø25-32)

A maximálisan mérhető mennyiségek a befogóra jellemző határértékek. A szerkezetekbe az adott értékig többféle mérőcső is beszerelhető, általában 1:10 átfogással.

### műszaki adatok

Megnevezése	RP
Mérhető közeg (vízen és levegőn kívül)	Gázok többsége, szerves és szervesetlen savak, cc. sóoldatok, szerves folyadékok, stb.
Maximális nyomás	6 bar
Maximális hőmérséklet	~ 60 C°
Minimálisan szükséges nyomás	folyadék ált.0,05...1 bar gáz ált. 0,01...0,2 bar