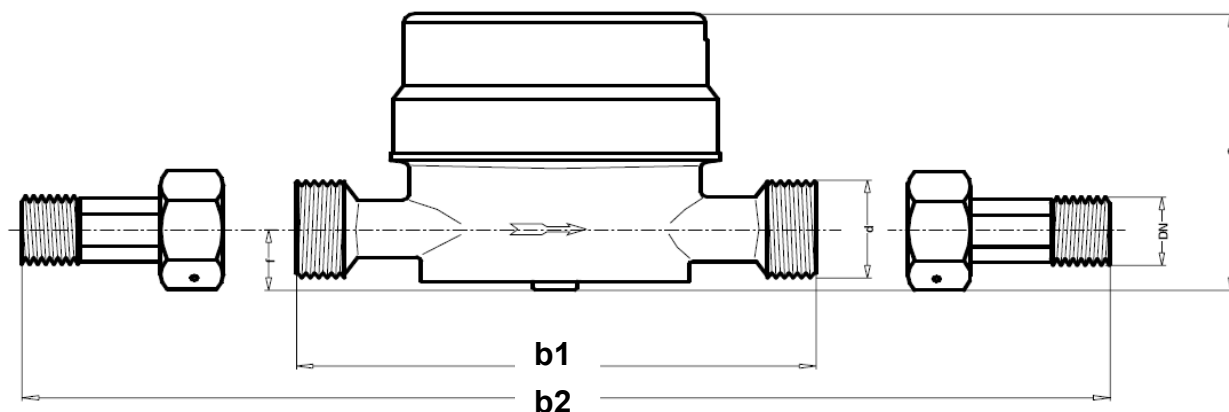




Čidlo objemového proudu



Rozměry

DN		Jmenovitý průtok	d mm závit	b1 mm počítač délka	b2 mm	c mm	f mm	kg hmotnost
mm	palce							
15	R 1/2"	1,5 m ³ /h	G 3/4"	110	188	78	17	0,505
20	R 3/4"	2,5 m ³ /h	G 1"	130	228	78	21	0,530

Měřené technické údaje

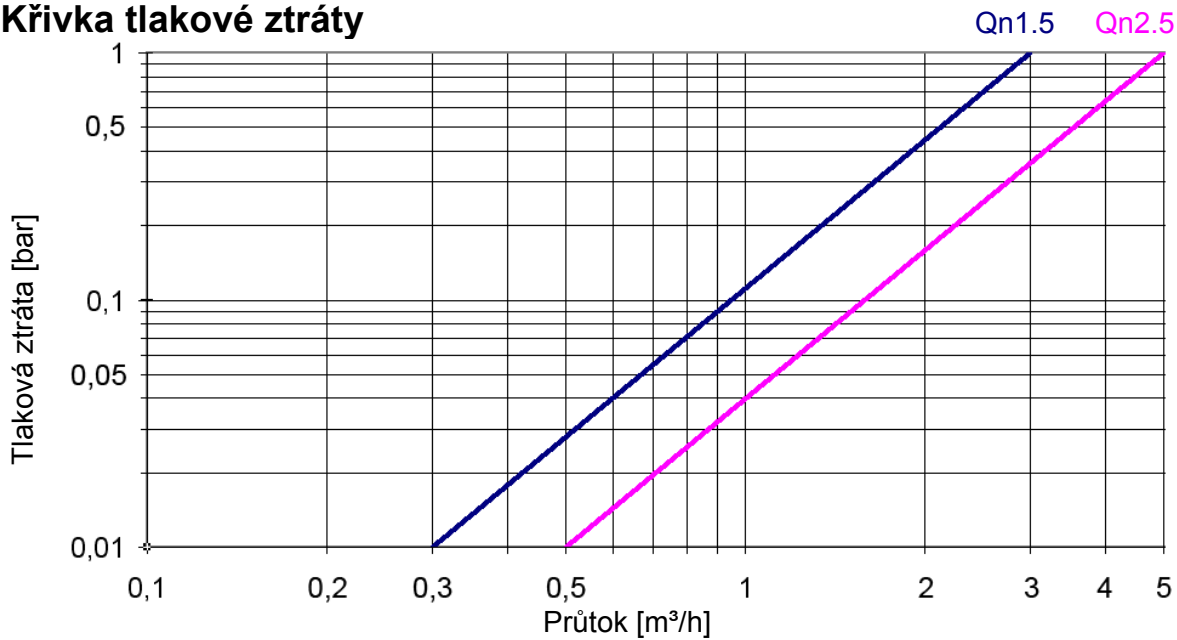
DN mm	Jmenovitý průtok Qn m ³ /h	Největší průtok Qmax m ³ /h	Třída B	
			Qt l/h	Qmin l/h
15	1,5	3,0	120	30
20	2,5	5,0	200	50

Snímače průtočného množství série VSG budou obvyklým způsobem použity ve spojení s regulacemi série UVR nebo ESR. Díky nejmodernější senzorce, technice mikroprocesoru a velice přesné mechanice je dosaženo vysoké přesnosti.

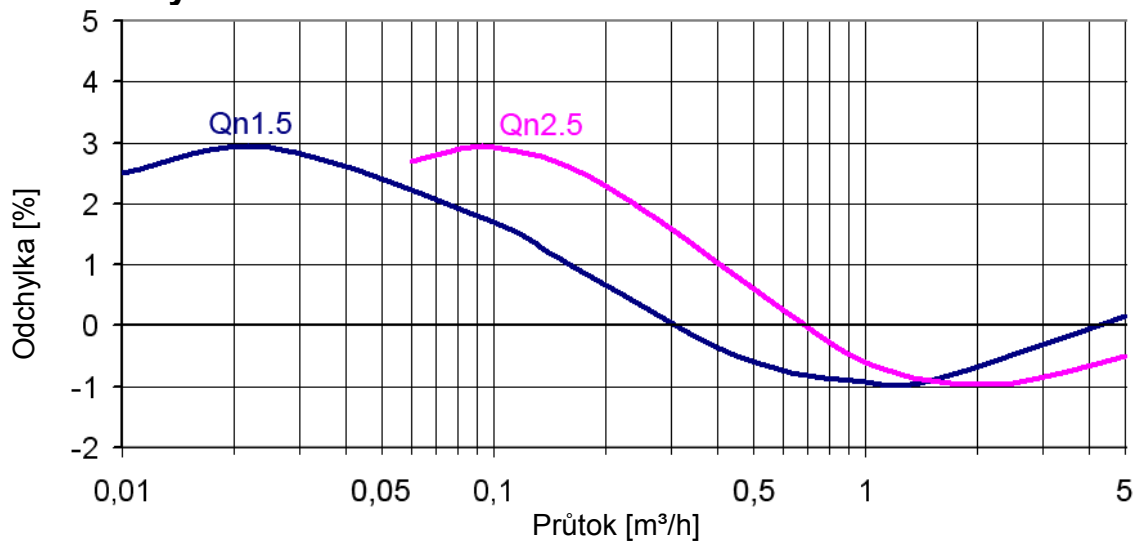
Montáž: před a za čidlem (montážní poloha jak horizontální, tak vertikální) musí probíhat trubka jako vyrovnávací trasa alespoň 20 cm rovně!

Zapojení: pokud má VSG 3-pólový kabel, je hnědý a bílý vodič připojen na regulaci, zelený vodič zůstává nepoužit. Polarita připojení je zaměnitelná a nemusí se hlídat.

Křivka tlakové ztráty



Křivka chyb



Čidlo objemového proudu vykazuje následující vlastnosti:

- Třída B horizontálně a vertikálně
- Náběh horizontálně VSG1,5: 12 l/h, VSG2.5: 20 l/h
- Náběh vertikálně VSG1,5: 20 l/h, VSG2.5: 30 l/h
- Impulsový výstup s vysokým rozlišením (jeden impuls na 0,5 l)
- Teplotní rozsah: max. 90°C
- Spínaný výkon: max. 100mA, max. 28V DC
- Druh ochrany: IP54