

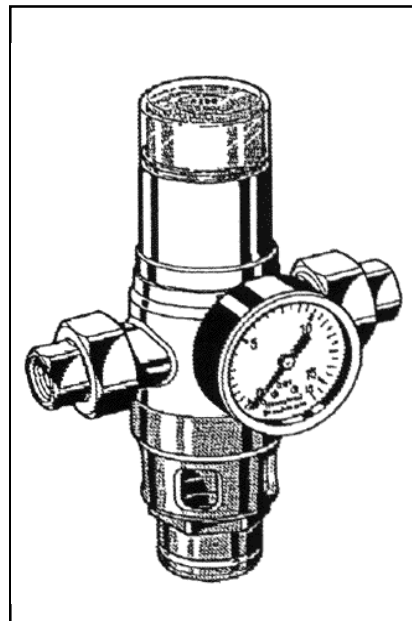
Potrubní oddělovač VARITEC HB Způsob montáže 1 (závitová přípojka)

Použití

Potrubní oddělovač je bezpečnostní armatura ve smyslu DIN 1988, díl 4 (ochrana pitné vody, udržování jakosti pitné vody).

Jejím úkolem je zamezit zpětnému nasávání, zpětnému odtékání nebo zpětnému tlaku nepitné vody do zařízení s pitnou vodou.

Způsob montáže 1 znamená, že potrubní oddělovač bez doplňkových zařízení je do potrubí zabudován jako každá jiná průchozí armatura. Pokud je vstupní tlak nad prahovým tlakem, uvedeným na potrubním oddělovači, zůstává potrubní oddělovač v průtočné poloze. Při poklesu provozního tlaku pod prahový tlak přechází potrubní oddělovač do rozdělovací polohy.

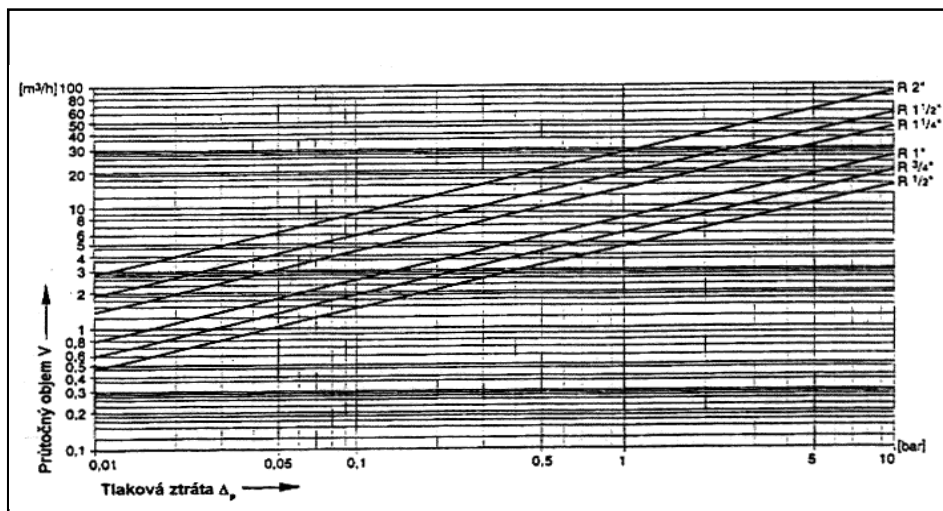


odzkoušeno DIN/DVGW

Provedení

- bronzový korpus
- šroubení z mosazi
- vnitřní díly z jakostní korozivzdorné plastické hmoty
- těsnění z elastických, proti stárnutí odolných elastomerů
- odtoková část z vysoce jakostní plastické hmoty
- korpus vybaven na vstupní straně manometrem, na straně výstupu zařízením, zamezujícím zpětnému protékání z PH, rozdělovací poloha - 20 mm bezpečnostní odstup
- rozdělovací poloha je znázorněna na pružinovém víčku

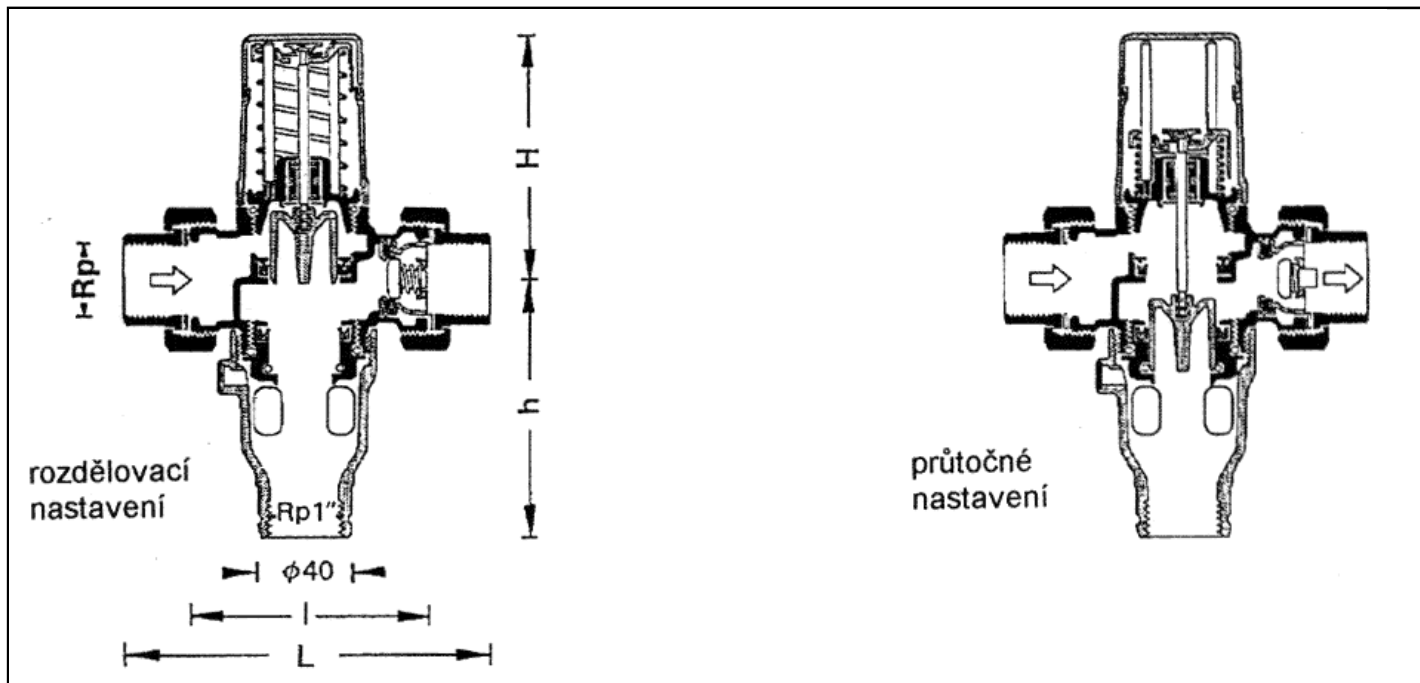
Hodnoty průtoku



Potrubi oddělovač VARITEC HB

Technické údaje

Způsob montáže 1 (závitová přípojka)



Potrubní oddělovač VARITEC		HB 1"	HB 1 1/4"	HB 1 1/2"	HB 2"
jmenovitý průtok při $\Delta p = 0,3$ bar	m ³ /h	4,5	7	10	15
hodnota Kvs	m ³ /h	8	13	18	27
provozní tlak max	bar	10			
provozní teplota min/max	°C	5/40			
prahový tlak	bar	1,5			
nejnižší vstupní tlak	bar	2,5			
přípojka	Rp	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
přítok/odtok		vnitřní závit			
kanálová přípojka		Rp 1"			
Rozměry	L	159	216	228	241
	l	105	150	160	165
	H	107	162	161	154
	h	122	157	158	165
Hmotnost	cca.kg	1,8	4,3	4,9	5,3
Registrační číslo DIN/DVGW		571 V	572 V	573 V	574 V
Registrační číslo ÖVGW		W 1.097			
Registrační číslo SVGW		8309 - 1381			