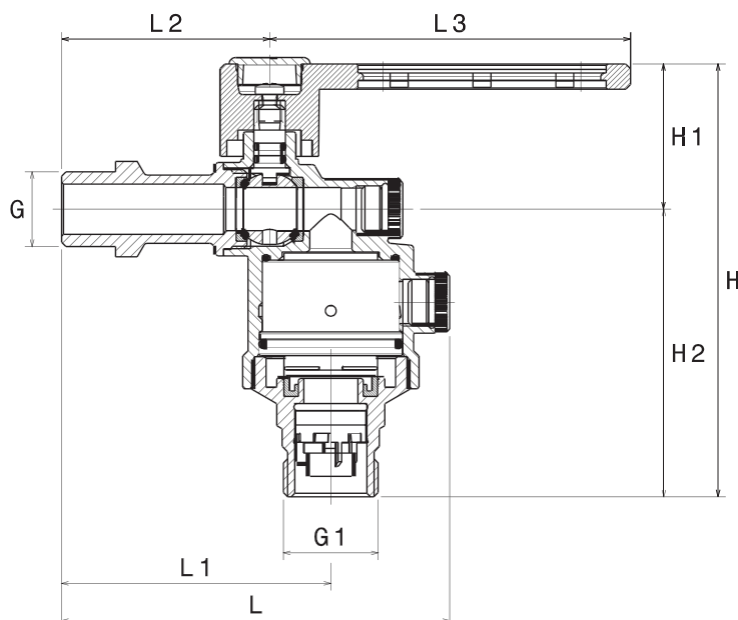


HERZ-Armătură de golire I 0300

cu separator de sistem integrat

Fișă standard I 0300, Ediția 1214

☑ Dimensiuni în mm



Articol nr.	G	G1	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]
I 0300 01	1/2"	3/4"	108	75	58	100	120	40	80
I 0300 02	3/4"	3/4"	108	75	58	100	120	40	80
I 0300 12	3/4"	1"	108	75	58	100	123	40	83

☑ Date tehnice

Presiune nominală	PN 10
Temperatura max. de exploatare	65°C
Temperatura max. admisă	80°C (de scurtă durată)
Mediu	apă (fără aburi)
Poziția de montaj	vertical

☑ Materiale

Carcasa este din alamă forjată, tip CW617N, execuție cromată. Cartușul separatorului de sistem este fabricat din plastic de înaltă calitate, tratat anticătar, iar garniturile sunt din cauciuc tip EPDM. Toate componentele sunt compatibile cu apa potabilă și dețin certificatele corespunzătoare.

☑ Descrierea funcționării

Separatorul de sistem corespunde normei europene de fabricație EN 12729. Acesta funcționează pe sistemul cu trei camere, din care o cameră centrală este aerisită din atmosferă, fiind separată de camera de intrare și de camera de ieșire de către un opritor de reflux.

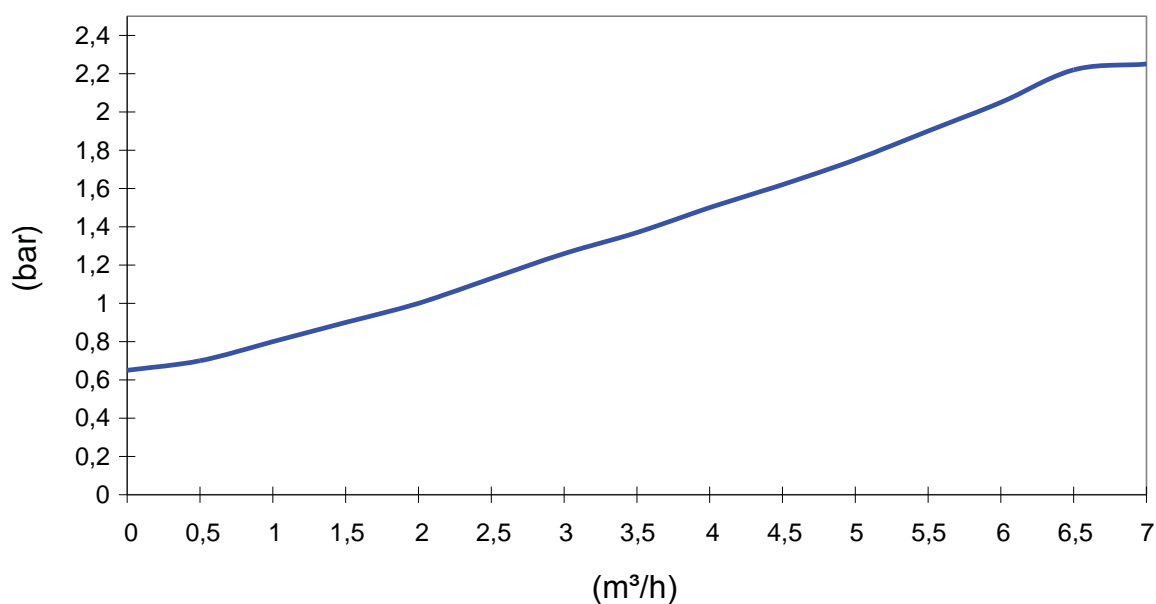
În condiții normale de funcționare dintr-o cameră în cealaltă, pe direcția de curgere are loc o pierdere de presiune, astfel încât refluxul este împiedicat. Evacuarea camerei centrale în atmosferă se realizează mai târziu, când pierderea de presiune dintre camera de intrare și camera centrală a scăzut la 0,14 bari!

☑ Execuția

Separatorul de sistem integrat (BA) în construcția acestei armături de golire a fost dezvoltat conform normei EN 1717. Conform acestei norme, calitatea apei este împărțită în funcție de gradul de murdărie, în 5 clase. Separatorul de sistem de tipul BA permite protecția împotriva apei nepotabile până la clasa de pericolozitate 4, clasa cu gradul cel mai ridicat de pericolozitate care poate fi asigurată cu o armătură. Instalarea unui colector de impurități în fața separatorului de sistem contribuie la asigurarea unei funcționări durabile și ireproșabile. Această armătură poate fi montată numai în poziție verticală.

☑ Domeniu de utilizare

Această armătură de golire cu separator de sistem integrat (BA) este concepută pentru montarea deasupra unui element de scurgere sau pentru montarea în aer liber (ex.: ca robinet pentru grădină). Armătura este formată dintr-un robinet cu cap sferic pe partea de intrare și un separator de sistem de tip BA conectat în continuare, conform normei DIN EN 1717.

☑ Diagramă de debit

Indicații: Toate schemele au valoare de simbol și de aceea nu au caracter exhaustiv.

Toate datele incluse în această fișă tehnică corespund informațiilor disponibile la momentul imprimării și servesc doar ca material informativ. Ne rezervăm dreptul la modificări în sensul progreselor tehnice. Ilustrațiile sunt imagini simbolice și de aceea se pot abate din punct de vedere optic, de la imaginea reală a produsului. Sunt posibile diferențe de culoare din cauza tipăririi. Sunt posibile diferențe între produse, specifice fiecărei țări. Ne rezervăm dreptul de a modifica specificațiile tehnice și de funcționare. Pentru mai multe informații, contactați cea mai apropiată reprezentanță HERZ.