


APLICATII

Robinetele tip RREF se folosesc ca armături de reținere în conducte.

Ele opresc curgerea inversă a lichidului în instalații, în cadrul conductelor de transport și distribuție ale apei sau a altor medii de lucru compatibile cu materialele din care sunt executate.

DN	A	B	H	L	R	d1	d2	nxd3	e	Masa (kg)
150	250	180	-	210	160	285	240	8x22	23	40
200	270	210	-	230	210	340	295	12x22	32	56
250	310	240	-	250	260	405	355	12x26	40	73
300	360	265	-	270	320	460	410		35	106
350	410	295	-	290	370	520	470	16x26	45	151
400	465	325	-	310	430	580	525	16x30	60	186
500	540	390	-	350	540	715	650	20x33	75	316
600	625	475	435	390	640	840	770	20x36	105	458
700	730	570	495	430	750	910	840	24x36		662
800	790	615	530	470	860	1025	950	24x39	120	906
900	850	675	580	510	960	1125	1050	28x39	160	1608
1000	970	735	645	550	1080	1255	1170	28x42		1935
1200	1180	900	770	630	1250	1485	1390	32x48	180	2375

CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE SI FUNCTIONALE

- Presiunea nominală: PN16
- Dimensiuni nominale: DN150÷1200
- Temperatura max. de lucru: 80°C
- Tip constructiv: construcție sudată, corp cu flanșe, garnitura pe clapă
NOTA: la cerere se pot echipa cu amortizor hidraulic PN16, SR ISO 7005 -1
- Flanșe
- Etanșare: cauciuc / inox
- Poziția de montaj: pe conducte orizontale, cu axul în plan orizontal sau pe conducte verticale ascendente.
ATENȚIE: Utilizarea robinetelor pe conducte înclinate ascendente sau vertical ascendente se face fără brațul cu contragreutate.
- Sens de curgere: unic, marcat cu săgeată pe corp
- Pierderi max. adm. la apă: conf. ISO 5208, categoria A

MATERIALE

- Corp: oțel carbon în construcție sudată cu scaunul de etanșare din oțel inox 17% Cr
- Clapă: oțel carbon în constr. sudată, cu garnitură pe contur, fixată mecanic (amovibilă)
- Ax: oțel inoxidabil 13% Cr pentru DN<700, OLC placat inox pentru DN≥700
- Garnitura: cauciuc EPDM (NBR – la cerere)
- Lagăre: bronz
- Vopsire: email epoxidic bicomponent, tip E310 (exec. standard).
La cerere: se pot aplica și alte sisteme de vopsire