Duză (crepină) tip RCD



Duzele tip RCD sunt utilizate în general în filtre cu distribuitori sau colectori.

Duzele tip RCD sunt realizate în mai multe tipuri constructive funcţie de forma garniturii pentru ţeava pe care se montează (rotundă - RCD-R sau pătrată - RCD-P) sau a secţiunii de trecere a elementului filtrant.

Acestea pot fi montate pe ţevile de la colectori/ distribuitori cu diametrul/ latura de 88÷100mm.

Duza tip RCD conţine următoarele componente:
1. Tijă;
2. Element filtrant (6 variante constructive);
3. Piuliţă;
4. Capac;
5. Garnitură (plană - pentru tip duză RCD-P sau profilată - pentru tip duză RCD-R).

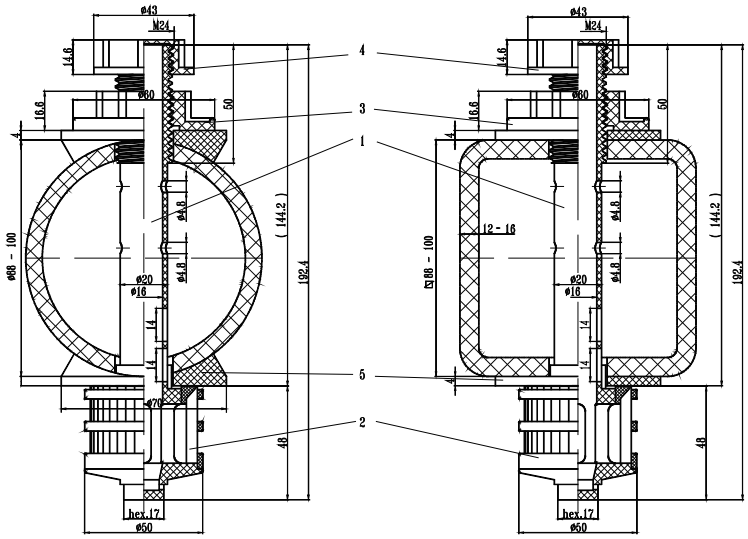
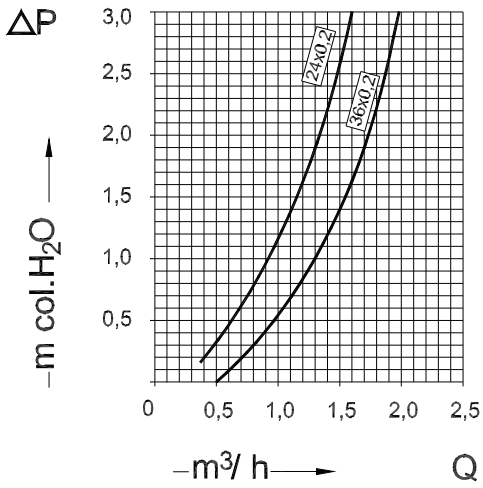


Diagrama de variaţie a pierderilor de presiune (ΔP) în funcţie de debit (Q) şi dimensiunile elementelor filtrante (24 x 0,2 / 36 x 0,2)



Model duză	Suprafaţă filtrantă mm^2	Dimensiune filet tijă	Dimensiune gaură montaj
RCD 24x0,2 - M24-R	96	M24	Ø24 ÷ Ø27
RCD 36x0,2 - M24-R	144	M24	Ø24 ÷ Ø27
RCD 36x0,4 - M24-R	288	M24	Ø24 ÷ Ø27
RCD 36x0,45 - M24-R	324	M24	Ø24 ÷ Ø27
RCD 24x2,0 - M24-R	912	M24	Ø24 ÷ Ø27
RCD 24x2,6 - M24-R	1248	M24	Ø24 ÷ Ø27
RCD 24x0,2 - M24-P	96	M24	Ø24 ÷ Ø27
RCD 36x0,2 - M24-P	144	M24	Ø24 ÷ Ø27
RCD 36x0,4 - M24-P	288	M24	Ø24 ÷ Ø27
RCD 36x0,45 - M24-P	324	M24	Ø24 ÷ Ø27
RCD 24x2,0 - M24-P	912	M24	Ø24 ÷ Ø27
RCD 24x2,6 - M24-P	1248	M24	Ø24 ÷ Ø27