



# art. 502 redukční ventil PESANTE

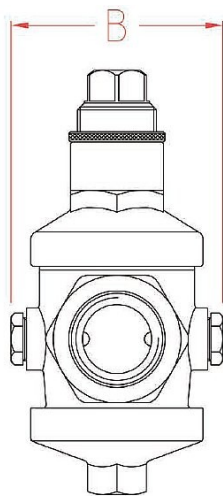
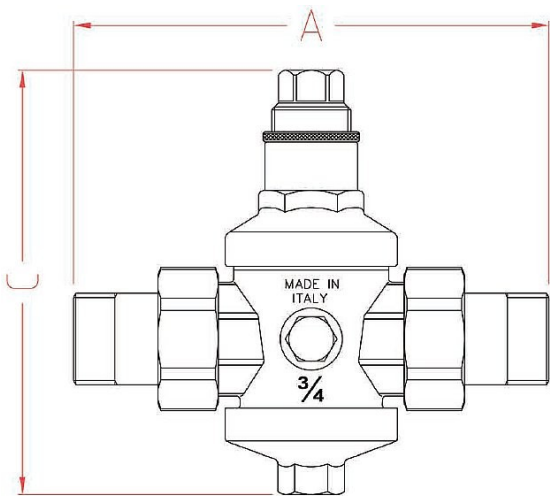
Tento typ redukčního ventilu je určen především do civilních i průmyslových zařízení vyžadující středně vysokou průtočnost. Výhodou tohoto redukčního ventilu je jeho vysoká životnost, také díky sedlu ventilu z nerezové oceli. Tento výrobek je navíc vybaven vyrovnávací komorou, která dodatečně vyrovnává tlak na výstupu. Na těle ventilu jsou dva 1/4" závity pro připojení manometru. Redukční ventil je zkoušen a nastaven na výstupní tlak 3 barů.

## Technické údaje

Max. pracovní teplota	80°C
Max. vstupní tlak	25 barů
Výstupní tlak	0,5 – 5 barů
	1 – 5,5 barů
Připojení (vnitřní závit šroubení)	G 1/2" – 2"
Připojení manometru (vnitřní závit)	G 1/4"

## Rozměry

DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
A	118	138	142	170	170	210
B	68	80	80	95	95	120
C	128	160	160	215	215	245



## Montážní návod

Doporučujeme odbornou montáž, nejlépe instalatérskou firmou. Na škody vzniklé neodbornou montáží se nevztahují záruční podmínky. Před redukčním ventilem musí být na vodovodním řadu instalován filtr, aby bylo zabráněno vniknutí hrubých nečistot do ventilu. Pokud není splněna tato podmínka, nezaručuje výrobce správnou funkci redukčního ventilu. Při montáži je nutné dbát na to, aby směr toku vody souhlasil se šipkou vyznačenou na těle redukčního ventilu.

## Změna výstupního tlaku

Pro změnu výstupního tlaku (výrobce nastaveného na 3 barů) je nutné povolit objímku (kontramatku) v horní části redukčního ventilu a vhodným šroubovákem otáčet regulačním víkem ventilu. Pro zvýšení výstupního tlaku otáčet ve směru hodinových ručiček, pro snížení výstupního tlaku proti směru hodinových ručiček.

