

# ROBINETTERIE - Détendeurs de pression

## 13.3.2. Raccordement à brides

### A. Modèles " Industriels " coaxiaux

FORTE

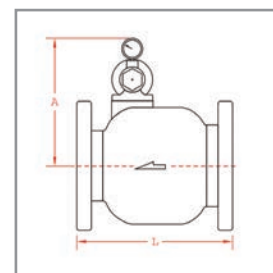
Type DRFM.001 - De 1 à 7 bar

Type DRFM.002 - De 4 à 12 bar

**Caractéristiques :** Détendeur de pression :

- Corps en fonte revêtu d'époxy
- Raccordement à brides GN16
- Piston/siège/axe en bronze
- Joints en NBR
- Ressort en inox
- Réglage de la pression aval par vis
- Température de service du fluide : -10°C à +80°C
- Livré avec manomètre

**Applications :** Fluides généraux tels que l'eau.



Référence		DN	PN	GN	L	A	Pression amont	Kv (m³/h)
Pression aval de 1 à 7 bar	Pression aval de 4 à 12 bar							
DRFM.001.050	DRFM.002.050	50	16	16	190	180	16 bar	64
DRFM.001.065	DRFM.002.065	65			210	185		89
DRFM.001.080	DRFM.002.080	80			225	200		119
DRFM.001.100	DRFM.002.100	100			255	222		222
DRFM.001.125	DRFM.002.125	125			285	235		333
DRFM.001.150	DRFM.002.150	150			315	260		470
DRFM.001.200	DRFM.002.200	200			420	300		854
DRFM.001.250	DRFM.002.250	250			470	335		1387
DRFM.001.300	DRFM.002.300	300			530	370		1880

## 13.4. Corps en inox 316

### 13.4.1. Raccordement taraudé

#### A. Modèles "Basse pression"

INOX

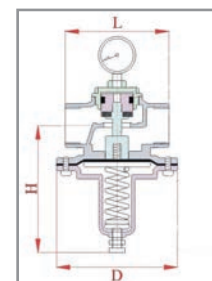
##### A.1. Plage de réglage de 0,2 à 1,5 bar

Type DRTM.006

**Caractéristiques :** Détendeur de pression :

- Corps en inox 316
- Raccordement taraudé BSP
- Clapet en inox 316/FPM (Viton®)
- Piston et axe en inox 316
- Siège en FPM (Viton®)
- Membrane en FPM (Viton®)
- Joints en FPM (Viton®)
- Ressort en acier à ressort
- Fourni avec manomètre inox rempli de glycérine indiquant la pression aval.
- Température de service du fluide : -15°C à +80°C

**Applications :** Les fluides tels que l'eau, l'air, les liquides non chargés et les gaz compatibles.



Référence	Ø Racc.	Pression amont	Pression aval	H	L	D	Kv (m³/h)
				(mm)			
DRTM.006.012	1/2"	10 bar	0,2 à 1,5 bar	110	70	105	1,4
DRTM.006.034	3/4"			125	85	105	5,3
DRTM.006.044	1"			125	90	105	6,6
DRTM.006.064	1"1/2			155	115	145	12,5
DRTM.006.002	2"			155	120	145	15

