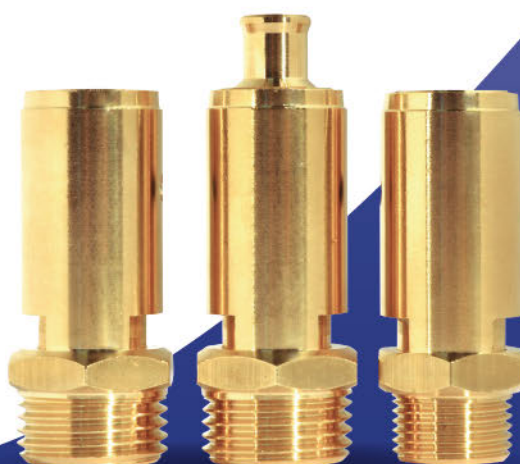


SINCE 1963



MODELLO / MODEL

TA11



ITALIAN PATENT PENDING

CE

**DIRECTIVE
2014/68/EU**

**IV
CATEGORY**

**INAIL
APPROVED**

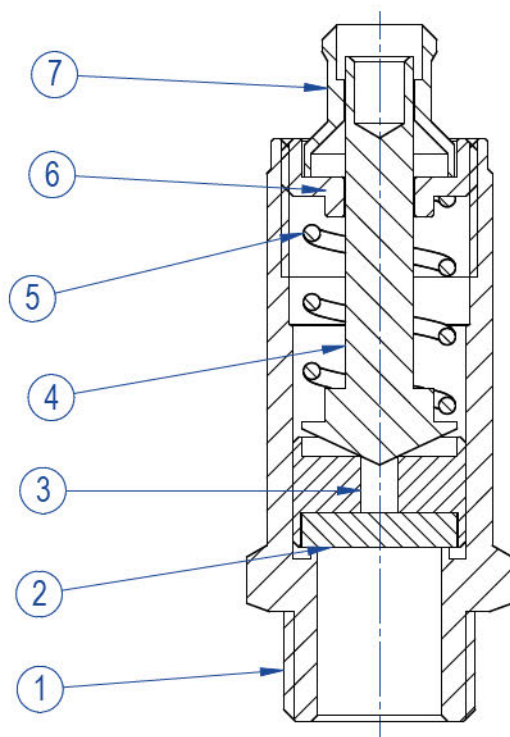
**RANGE
4-16 BAR**

Kdr 0,57



Via F. Chemello, 12/C - 36075 Montecchio Maggiore (VI)
Tel. +39 0444 499379 - Fax +39 0444 499097
info@padovanvalerio.com - www.padovanvalerio.com

TA11



DIMENSIONI / DIMENSIONS

A	E	H
3/8"	Ch 20	62 mm
1/2"	Ch 22	63 mm

CARATTERISTICHE / CHARACTERISTICS

Pos. / Pos.	Denominazione / Name	Materiale / Material
1	Corpo valvola / Valve body	EN 12164 CW 614N
2	Pastiglia / Pad	NBR o FKM
3	Otturatore / Shutter	EN 12164 CW 614N
4	Stelo / Rod	EN 10263-2-4
5	Molla / Spring	EN 10270-1-DH
6	Vite regolazione / Regulation screw	EN 12164 CW 614N
7	Dispositivo di prova / Test device	EN 12164 CW 614N

Marchio del costruttore / Constructor's mark	PV	Coefficiente di efflusso / Discharge coefficient	Kdr 0,57
Sigla della valvola / Valve code	TA11	Variabilità campo di taratura / Calibration field variability	4-16 bar
Pressione nominale / Nominal pressure	PS 20	Sovrapressione / Overpressure	10%
Diametro nominale / Nominal diameter	3/8"-1/2" BSP/BSPT/NPT	Scarto di richiusura / Re-closing tripping	20%
Diametro dell'orificio / Orifice diameter	10,8 mm	Temperatura di esercizio / Operating temperature NBR	-10° C + 80° C
Area dell'orificio / Orifice area	91,56 mm	Temperatura di esercizio / Operating temperature FKM	-10° C + 200° C

Portate di scarico per aria compressa in kg/h e lt/m Discharge flow rates for compressed air in kg/h and lt/m (0° C 1,024bar)

bar	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
kg/h	222	266	311	355	399	442	485	533	577	622	666	711	755
lt/m	2864	3437	4010	4583	5148	5700	6260	6875	7448	8021	8594	9167	9740



MADE IN ITALY

— SINCE 1963 —

**PADOVAN
VALERIO**
COSTRUZIONE VALVOLE SICUREZZA E RITEGNO

Via F. Chemello, 12/C - 36075 Montebelluna Maggiore (VI)
Tel. +39 0444 499379 - Fax +39 0444 499097
info@padovanvalerio.com - www.padovanvalerio.com