



DATI TECNICI VALVOLA "C110"

TECHNICAL DATA VALVE "C110"

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- CORPO VALVOLA - ottone
- GUARNIZIONI DI TENUTA - Viton e Silicone
- MOLLA DIREAZIONE - AISI302
- FLUIDO DA CONTROLLARE - vapore
- TEMPERATURA FLUIDO DA CONTROLLARE - +155°C MAX
- TEMPERATURA AMBIENTE - +125°C MAX
- TARATURA VALVOLA VUOTO - < di 100 mbar
- SEZIONE DISCARICO - 33,16 mm²
- POTENZA MAX DI ALIMENTAZIONE - 2000WATT
- MINIMA PRESSIONE DI PROGETTO DELL'IMPIANTO - 5,5 bar

CONSTRUCTION FEATURES

- BODY - brass
- SEALING - Viton and Silicon rubber
- REACTION SPRINGS - AISI302
- MEDIA TO CONTROL - steam
- MEDIA TO CONTROL TEMPERATURE - +155°C MAX
- ADMITTED TEMPERATURE - +125°C MAX
- VACUUM RELIEF VALVE SET POINT - < than 100 mbar
- DISCHARGE AREA - 33,16mm²
- MAX SUPPLY POWER - 2000WATT
- MINIMUM PROJECT PRESSURE OF THE EQUIPMENT - 5,5 bar

PRESSIONE (bar) / PORTATA (kg/h)	
PRESSURE (bar) Vs MASS FLOW RATE (kg/h)	
1,5	22
2	29
2,5	36,5
3	44
3,5	51
4	58
4,5	66

- Omologazioni: Direttiva 97/23/CE
- Approvals: 97/23/EC directive

MODELLO TYPE	TARATURA VALVOLA VALVE'S SET POINT	TOLLERANZE TOLLERANCES
C110	from 1,5 up to 3 bar	-7% / +0
	from 3,1 up to 4,5 bar	-5% / +0