

110R2

Regolatore di pressione

TIPO <i>Type</i>	REGOLATORE DI PRESSIONE PER GAS TECNICI E LIQUIDI <i>Pressure regulator for technical gas and liquids</i>	
PRESSIONE DI ESERCIZIO <i>Max. Inlet pressure</i>	50 BAR	
Attacchi <i>Connections</i>	3/4" F – 1" F (GAS o NPT / GAS or NPT)	
TEMPERATURA DI ESERCIZIO <i>Working temperature</i>	-20°+80°C -4°+ 176°F	
PORTATA MASSIMA <i>Maximum flowrate</i>	~ 600 Nm³/h	
COEFFICIENTE DI FLUSSO Kv <i>Flow coefficient KV</i>	8,4 (UNI EN 60534-2)	
RANGE PRESSIONI IN USCITA <i>(bar)</i> <i>Outlet pressure ranges (bar)</i>	0,2÷1,5 0,3÷3 0,8÷8 1,5÷15 3÷30 5÷50	Modello a pistone <i>Piston model</i>
PESO <i>Weight</i>	6,5 kg 14,33 lbs	
CLASSE DI TENUTA OTTURATORE <i>Plug leakage class</i>	Grado A (UNI EN 12266-1)	
CONNESSIONE MANOMETRO <i>Gauge connection</i>	1/4" F (MANOMETRO INCLUSO / Gauge included)	
CERTIFICAZIONI <i>Certifications</i>	2014/68/UE PED ATEX dir. 2014/34/EU	

MATERIALI

Materials

CORPO E PARTICOLARI INTERNI <i>Body and internals</i>	OTTONE DECAPATO E AISI 316L <i>Pickled brass and AISI 316L</i>
GUARNIZIONI E OTTURATORE <i>Seals and plug</i>	NBR
MOLLA REGOLAZIONE <i>Adjusting spring</i>	C85 TRATTATA AL NICHEL CHIMICO <i>Nichel-plated C85</i>

SU RICHIESTA

On request

MATERIALI GUARNIZIONI <i>Seals material</i>	EPDM FPM FVMQ
ACCESSORI <i>Accessories</i>	KIT STAFFA + GHIERA <i>Kit bracket and ring-nut</i>

KIT DI RICAMBIO

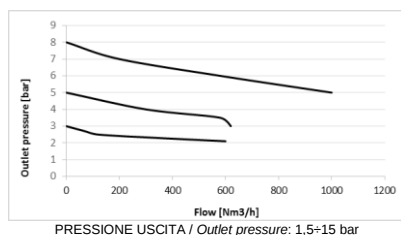
Spare parts

CODICE / order code	110K2#.....
CONTIENE <i>The kit contains</i>	O-RING, OTTURATORE ASSEMBLATO, FILTRO IN RETE <i>O-Rings, assembled plug, net filter</i>

CURVE DI PORTATA

Flow charts

PRESSIONE INGRESSO 10 bar (ARIA) / Inlet pressure 10 bar (air)



PRESSIONE INGRESSO 30 bar (ARIA) / Inlet pressure 30 bar (air)

