

FILTERREGULATOR

Serie 651 och 652

G651APJP2G117HN/P

inkl manometer och monteringsvinkel - ATEX

- Flöde upp till 4 120 l/min
- Tryckreglering och filtrering av luft och neutrala gaser
- Reglerområde 0,5-10 bar
- Filtrering 25 µm



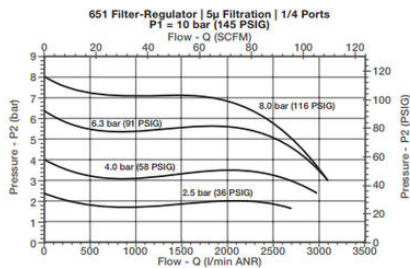
Produktinformation

En filterregulator är en prisvärd och platsbesparande kombination av tryckregulator och luftfilter. Regulatorn reducerar matningstrycket och stabiliserar systemtrycket till inställt värde och filtret tar hand om fasta och flytande föroreningar i luften så som dammpartiklar och kondensvatten. Med en bra filtrering förhindras funktionsstörningar och tryckluftkomponenternas förslitning minimeras.

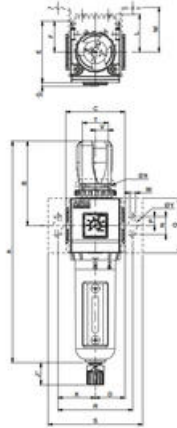
Teknisk data

Anslutning	G1/4
Atex-klassning	ZONES 1-21 EX II2GD c IIB T85°C (T6)
Flöde max	2360 l/min
Manometer	Ja
Material Filter	Polyetylen
Material Fjäder	Rostfritt stål
Material Hus	Aluminium
Material Interna delar	Mässing, PA
Material Kapsling	PA
Material Skruv	PA
Material Skål	Polykarbonat
Material Säte	NBR
Material Tätningar	NBR

Matningstryck max	16 bar
Matningstryck min	0 bar
Media	Tryckluft och neutrala gaser
Reglerområde från	0,5 bar
Reglerområde till	10 bar
Temperaturområde från	-20 °C
Temperaturområde media från	-20 °C
Temperaturområde media till	50 °C
Temperaturområde till	50 °C
Vikt	0,304 kg



Dimensional Drawing - 651/652 Series Particulate Filter/Regulator



	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
651	276.0	173	101	101	101	20	1.9	176	101	101	101
	10.848	6.828	4.015	4.015	4.015	0.787	0.048	6.929	4.015	4.015	4.015
652	246	143	91	101	101	101	1.9	161	101	101	101
	9.732	5.625	3.583	4.015	4.015	4.015	0.048	6.299	4.015	4.015	4.015

	M	N	P	Q	R	S	T	V	W	ØX	ØY
651	143	101	101	101	101	101	101	14.3	14.3	7	71
	5.625	4.015	4.015	4.015	4.015	4.015	4.015	0.562	0.562	0.278	2.78
652	101	101	101	101	101	101	101	14.3	14.3	7	71
	4.015	4.015	4.015	4.015	4.015	4.015	4.015	0.562	0.562	0.278	2.78