

FILTERREGULATOR

Serie 651 och 652

G651APJP2GA00HN/P
 inkl manometer och monteringsvinkel

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



Produktinformation

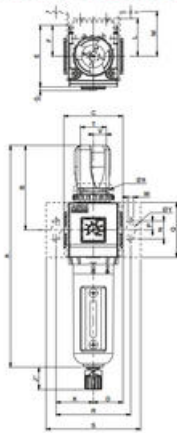
En filterregulator är en prisvärd och platsbesparande kombination av tryckregulator och luftfilter. Regulatorn reducerar matningstrycket och stabiliserar systemtrycket till inställt värde och filtret tar hand om fasta och flytande föroreningar i luften så som dammpartiklar och kondensvatten. Med en bra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

Teknisk data

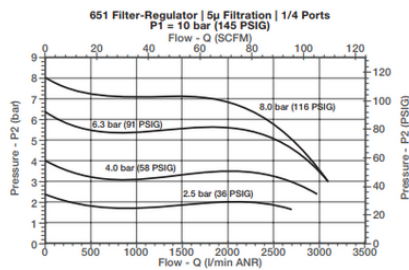
Anslutning	G1/4
Flöde max	2360 l/min
Manometer	Ja
Material Filter	Polyetylen
Material Fjäder	Rostfritt stål
Material Hus	Aluminium
Material Interna delar	Mässing, PA
Material Kapsling	PA
Material Skruv	PA
Material Skål	Polykarbonat
Material Säte	NBR
Material Tätningar	NBR
Matningstryck max	16 bar

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

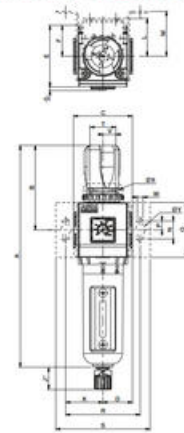
Dimensional Drawing - 651/652 Series Particulate Filter/Regulator



	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
651	214.3	77.0	25	26	19	20	3.2	198	25	25	42
	8.446	3.031	1.000	1.041	0.748	0.787	0.103	7.874	0.984	0.984	1.650
652	248	143.0	38	39	30	31.5	3	180	35	35	50
	9.776	5.625	1.500	1.549	1.181	1.245	0.118	70.93	1.381	1.381	1.981
	M	N	P	Q	R	S	T	V	W	ØX	ØY
651	44.0	30	16	16	16	16	20	13.5	6.3	7	11
	1.732	1.181	0.635	0.635	0.635	0.635	0.787	0.533	0.254	0.278	0.432
652	50	35	16	16.5	16	16.5	20	14.5	6.3	7	11
	1.969	1.378	0.635	0.660	0.635	0.660	0.787	0.579	0.254	0.278	0.432



Dimensional Drawing - 651/652 Series Particulate Filter/Regulator



	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
651	214.3	77.0	25	26	19	20	3.2	198	25	25	42
	8.446	3.031	1.000	1.041	0.748	0.787	0.103	7.874	0.984	0.984	1.650
652	248	143.0	38	39	30	31.5	3	180	35	35	50
	9.776	5.625	1.500	1.549	1.181	1.245	0.118	70.93	1.381	1.381	1.981
	M	N	P	Q	R	S	T	V	W	ØX	ØY
651	44.0	30	16	16	16	16	20	13.5	6.3	7	11
	1.732	1.181	0.635	0.635	0.635	0.635	0.787	0.533	0.254	0.278	0.432
652	50	35	16	16.5	16	16.5	20	14.5	6.3	7	11
	1.969	1.378	0.635	0.660	0.635	0.660	0.787	0.579	0.254	0.278	0.432