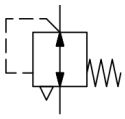
Régulateur de pression pour outils pneumatiques Série RE30, RE31





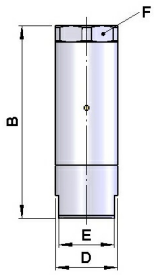




Type de construction	Régulateur de pression à piston avec purge secondaire, Pression fixe réglée
Fonction	Ce régulateur de pression est monté directement sur l'outil afin de l'alimenter avec la pression exactement requise.. De plus, lors de la séparation de l'outil du système d'air comprimé, la pression résiduelle est purgée.. Ainsi, une actionnement involontaire de l'outil ne peut causer aucun dommage. Comme la pression est réglée en usine, ce régulateur de pression est inviolable.. La pression correcte au niveau du consommateur augmente la durée de vie et réduit les coûts énergétiques.
Raccordement	G1/4"...G1/2" selon ISO228/1
Matériaux	Corps Aluminium, Pièces internes Acier inoxydable/Laiton/Polypropylène PPH, Joint d'étanchéité NBR
Fluide	air comprimé filtré
Température du fluide	0...+80°C
Température ambiante	0...+80°C
Pression d'entrée	max. 25bar
Pression régulée	voir tableau
Tolérance Pression régulée	2...3bar +/- 0,3bar, 4...8bar +/- 10%
Différentiel de pression minimal	2bar (Pression d'entrée - Pression régulée)
Sens d'écoulement	est indiqué par une flèche marquée
Type de fixation	Montage dans le système de tuyauterie
Position de montage	au choix
Versions spéciales	Filetage NPT, Version en acier inoxydable

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Dessin coté

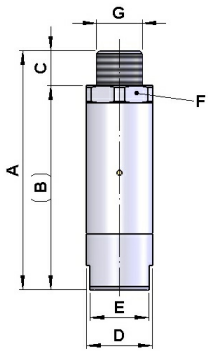


Raccordement	Pression régulée [bar]	Débit* [Nl/min]	B	D	E	F	Poids [g]	Type
G1/4"	2	500	53,5	19	16	19	33	RE30-14-2
G1/4"	3	550	53,5	19	16	19	33	RE30-14-3
G1/4"	4	600	53,5	19	16	19	33	RE30-14-4
G1/4"	5	650	53,5	19	16	19	33	RE30-14-5
G1/4"	6	700	53,5	19	16	19	33	RE30-14-6
G1/4"	8	800	53,5	19	16	19	33	RE30-14-8
G3/8"	2	1400	63	25	22	25	60	RE30-38-2
G3/8"	4	1800	63	25	22	25	60	RE30-38-4
G3/8"	6	2200	63	25	22	25	60	RE30-38-6
G3/8"	8	2600	63	25	22	25	60	RE30-38-8
G1/2"	2	1400	67,5	30	27	30	90	RE30-12-2
G1/2"	4	1800	67,5	30	27	30	90	RE30-12-4
G1/2"	6	2200	67,5	30	27	30	90	RE30-12-6
G1/2"	8	2600	67,5	30	27	30	90	RE30-12-8
G3/4"	2	2500	101,5	40	34	40	280	RE30-34-2
G3/4"	4	3200	101,5	40	34	40	280	RE30-34-4
G3/4"	6	3900	101,5	40	34	40	280	RE30-34-6
G3/4"	8	4600	101,5	40	34	40	280	RE30-34-8

*Débit à pression d'entrée 12bar et 0,5bar de chute de pression

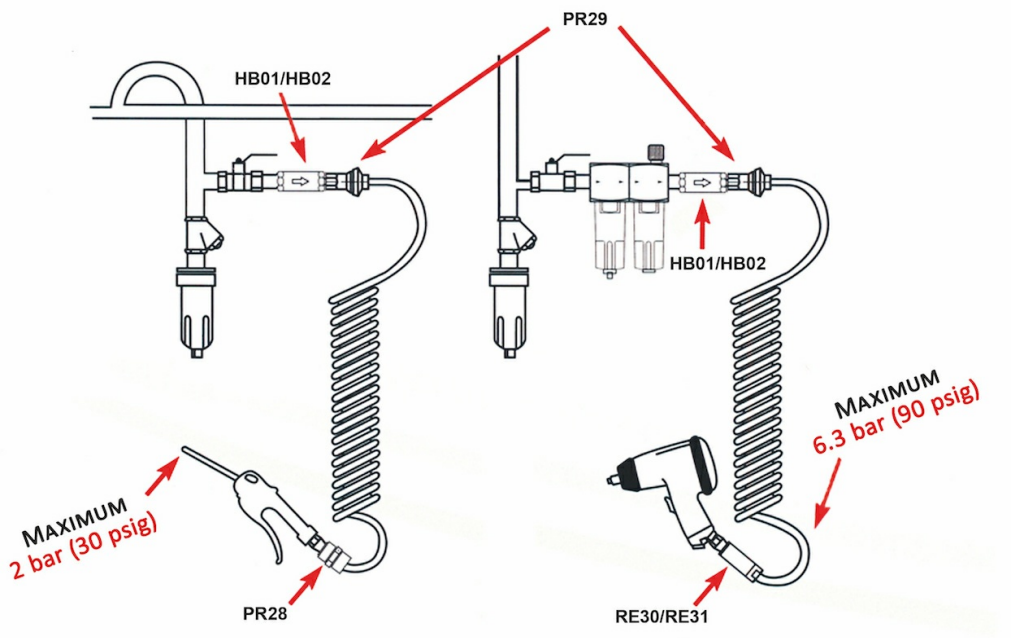
© STASTO Automation KG

Dessin coté



Raccordement	Pression régulée [bar]	Débit* [Nl/min]	A	B	C	D	E	F	Poids [g]	Type
G1/4"	2	500	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-2
G1/4"	3	550	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-3
G1/4"	4	600	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-4
G1/4"	5	650	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-5
G1/4"	6	700	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-6
G1/4"	8	800	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-8
*Débit à pression d'entrée 12bar et 0,5bar de chute de pression										

Exemple d'application



Illustrations sans engagement
Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG