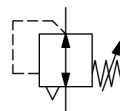


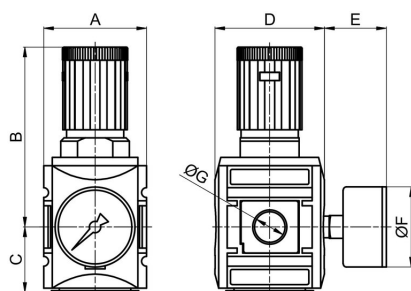
Drukregelaar G1/4"...G1" Serie RE18



Constructie	Membraandrukregelaar met secundaire ontluchting, Handwiel afsluitbaar
Aansluiting	G1/4"...G1" volgens ISO228/1
Materialen	Behuizing en Manometeraansluiting Glasvezelversterkt polyamide, Drukaansluitingen Zinksplietgietwerk, Inwendige onderdelen van messing, Afdichtingen NBR, Veerkap POM
Functie	Regeling van de secundaire druk
Vergrendeling	Drukinstelling kan door het indrukken van de draaiknop worden vergrendeld
Bevestigingswijze	Inbouw in leidingsysteem of Wandbevestiging middels montagebeugel
Inbouwpositie	willekeurig
Medium	gefilterde perslucht
Mediumtemperatuur	0...+50°C
Omgevingstemperatuur	0...+50°C
Ingangsdruk	maximaal 16bar
Regelbereiken	0,1...1bar, 0,1...2bar, 0,2...4bar, 0,5...8bar, 0,5...10bar en 0,5...16bar
Stroomrichting	is door een pijl gemarkeerd
Leveringsomvang	inclusief manometer, zonder hangslot VS36



Maattekening



Aansluiting G	Debiet bij 6 bar* [l/min]	A	B	C	D	E	F	Gewicht [ca. kg]
G1/4	2200	52	96	33	54	~38	50	0,4
G3/8	2600	52	96	33	54	~38	50	0,4
G3/8	4300	63	110	40	67	~38	50	0,6
G1/2"	5200	63	110	40	67	~38	50	0,6
G3/4"	14000	85	137	54	93	~38	63	1,1
G1"	14000	85	137	54	93	~38	63	1

Aansluiting	Debiet bij 6 bar* [l/min]	Drukbereik [bar]	Type
G1/4"	2200	0,1...1	RE18-14H-0,1/1-MA
G1/4"	2200	0,1...2	RE18-14H-0,1/2-MA
G1/4"	2200	0,2...4	RE18-14H-0,2/4-MA
G1/4"	2200	0,5...8	RE18-14H-0,5/8-MA
G1/4"	2200	0,5...10	RE18-14H-0,5/10-MA
G1/4"	2200	0,5...16	RE18-14H-0,5/16-MA
G3/8"	2600	0,1...1	RE18-38-0,1/1-MA
G3/8"	2600	0,1...2	RE18-38-0,1/2-MA
G3/8"	2600	0,2...4	RE18-38-0,2/4-MA
G3/8"	2600	0,5...8	RE18-38-0,5/8-MA
G3/8"	2600	0,5...10	RE18-38-0,5/10-MA
G3/8"	2600	0,5...16	RE18-38-0,5/16-MA
G3/8"	4600	0,1...1	RE18-38H-0,1/1-MA
G3/8"	4600	0,1...2	RE18-38H-0,1/2-MA
G3/8"	4600	0,2...4	RE18-38H-0,2/4-MA
G3/8"	4600	0,5...8	RE18-38H-0,5/8-MA
G3/8"	4600	0,5...10	RE18-38H-0,5/10-MA
G3/8"	4600	0,5...16	RE18-38H-0,5/16-MA
G1/2"	5100	0,1...1	RE18-12-0,1/1-MA
G1/2"	5100	0,1...2	RE18-12-0,1/2-MA
G1/2"	5100	0,2...4	RE18-12-0,2/4-MA
G1/2"	5100	0,5...8	RE18-12-0,5/8-MA
G1/2"	5100	0,5...10	RE18-12-0,5/10-MA
G1/2"	5100	0,5...16	RE18-12-0,5/16-MA
G3/4"	14000	0,1...1	RE18-34-0,1/1-MA
G3/4"	14000	0,1...2	RE18-34-0,1/2-MA
G3/4"	14000	0,2...4	RE18-34-0,2/4-MA
G3/4"	14000	0,5...8	RE18-34-0,5/8-MA
G3/4"	14000	0,5...10	RE18-34-0,5/10-MA
G3/4"	14000	0,5...16	RE18-34-0,5/16-MA
G1"	14000	0,1...1	RE18-10-0,1/1-MA

Versie 6

139232 / Aangemaakt 2026/33 NL

GEMAAKT IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Serie online openen

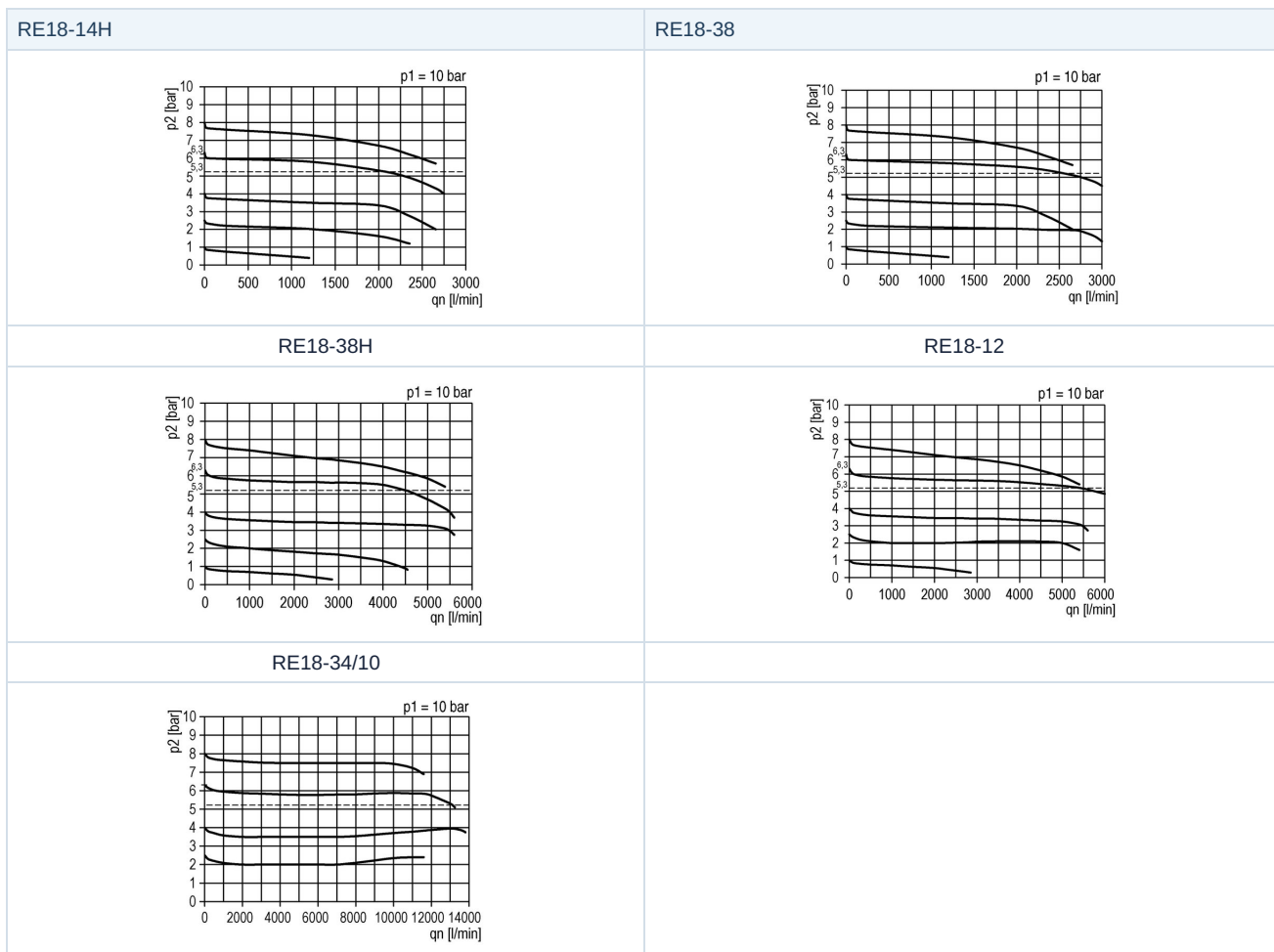
Pagina 2 / 3



G1"	14000	0,1...2	RE18-10-0,1/2-MA
G1"	14000	0,2...4	RE18-10-0,2/4-MA
G1"	14000	0,5...8	RE18-10-0,5/8-MA
G1"	14000	0,5...10	RE18-10-0,5/10-MA
G1"	14000	0,5...16	RE18-10-0,5/16-MA

*Debietgegevens bij een inlaatdruk van 10bar, uitlaatdruk van 6bar en 1bar Drukval

Doorstroombiagrammen



Toebehoren

Benaming	Type
Bevestigingsmoer M36x1,5 voor G1/4" en G3/8" (Type RE18-38)	MPN18-14H/38
Bevestigingsmoer M42x1,5 voor G3/8" (Type RE18-38H) en G1/2"	MPN18-38H/12
Bevestigingsmoer M50x1,5 voor G3/4" en G1"	MPN18-34/10
Montagehoek voor G1/4" en G3/8" (Type RE18-38)	MMP18-14H/38
Montagehoek voor G3/8" (Type RE18-38H) en G1/2"	MMP18-38H/12
Montagesethouder voor G1/4" en G3/8" (Type RE18-38)	MMB18-14H/38
Montagesethouder voor G3/8" (Type RE18-38H) en G1/2"	MMB18-38H/12
Montagesethouder voor G3/4" en G1"	MMB18-34/10

Afbeeldingen niet bindend

Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

Pneumatiek / Persluchtvoorzorging - drukregelaar, filter en olieverniveelaar / Onderhoudseenheden - Serie 18 / Drukregelaar Serie RE18

Versie 6

139232 / Aangemaakt 2026/33 NL

GEMAAKT IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Serie online openen

Pagina 3 / 3

