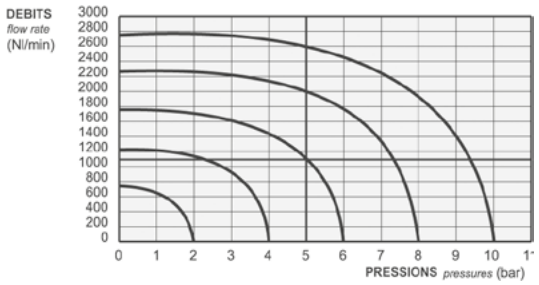
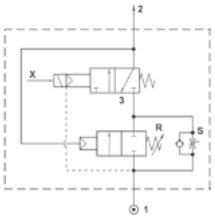
Raccordements ***Ports***	G1/4"
Débit maximum phase (a) ***Maximum flow rate in the phase (a)***	300 NL/min
Débit maximum phase (b) ***Maximum flow rate in the phase (b)***	voir schéma
Pression de travail ***Working pressure***	2 ... 10 bar ***0.2 ... 1 MPa***
Température de travail ***Temperature range***	max +60°C
Fluide ***Fluid***	air filtré 50µ avec ou sans lubrification ***50µ filtered lubricated or non lubricated air***

Matériaux
Corps : Aluminium anodisé
Ressorts : Inox
Joints : NBR
Tiroir : Aluminium nickelé
Parties internes : Laiton OT58

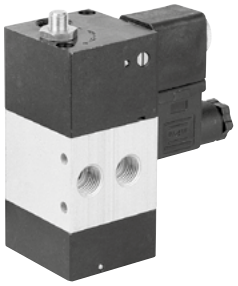
Materials
Body : Aluminium 11S
Springs : Stainless steel
Seals : NBR
Spool : Nickel plated aluminium
Internal parts : Brass OT58



Mise en pression progressive
Slow-start valve



CODE DE COMMANDE - ***ORDER CODE***
10.003.3



Fonctionnement
Le distributeur de mise en pression progressive est un distributeur compact et précis qui permet d'alimenter un circuit pneumatique en 2 phases.

a) Après avoir commandé le distributeur en excitant l'électropilote **X**, la pression du circuit augmente progressivement jusqu'à atteindre la pression réglée par la vis **R**, pression max. de 4 bar, pendant la durée fixée par le réglage de la vis en **S**.

b) Une fois cette pression atteinte, le distributeur de mise en pression progressive se commute automatiquement pour alimenter le circuit pneumatique à la pression du réseau.

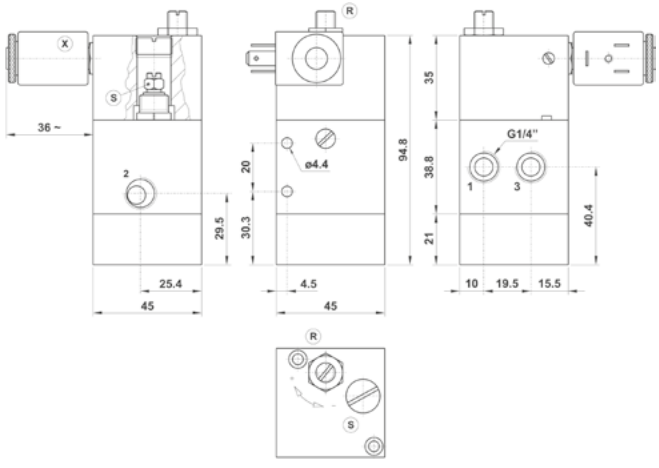
On notera qu'en cas de coupure de l'alimentation électrique de pilotage, la Distributeur de mise en pression progressive permet l'échappement du circuit.

Valve operation
The slow-start valve is a very compact and sensitive valve which is designed to apply pressure to a pneumatic circuit in two phases.

a) When the pilot solenoid valve X is energised a progressively increasing pressure is applied to the circuit over a period of time set by screw S. The progressive start pressure is set by adjusting screw R - max. 4 bar.

b) Once the set pressure screw R has been reached, the slow-start valve begins to automatically feed the circuit with the system pressure.

When the solenoid is de-energised the system pressure is exhausted without disavecnecting system pressure at point 1.



Produit livré sans bobines. Ces dernières sont vendues séparément (voir chapitre 5)
The products is sold without coils, which is bought separately (refer to chapter 5)

Les informations sont données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles. Photos non contractuelles.