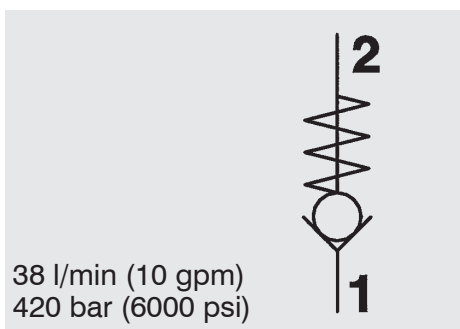
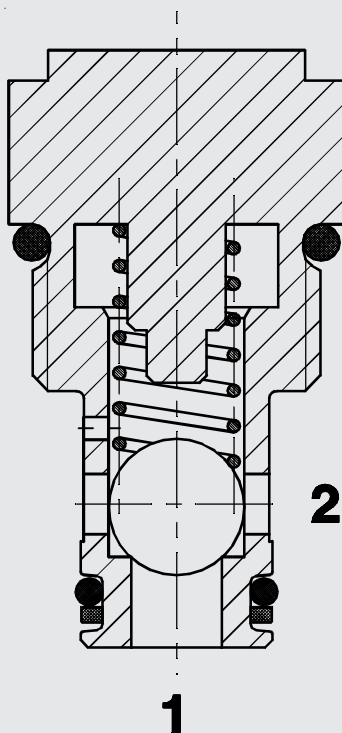




FONCTION



Le clapet anti-retour RV08A admet le passage de 1 vers 2 et bloque en sens inverse. Cette valve possède un clapet guidé par ressort qui n'admet le passage de 1 vers 2 qu'à une pression suffisante.

Clapet anti-retour Forme cartouche SAE 8 420 bar (6000 psi)

RV08A-01

Valve à clapet sur siège

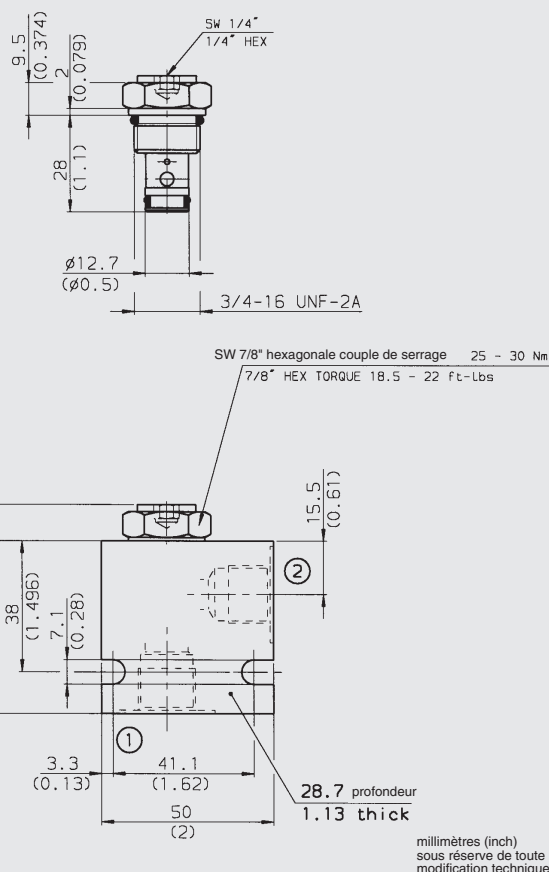
GENERALITES

- Toutes les surfaces sont zinguées et traitées anti-corrosion
- Élément obturateur traité et rectifié
- Temps de réponse rapide
- Exécution spécifique pour verrouillage exempt de fuite
- Forme compacte

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Pression de service max.:	420 bar (6000 psi)
Débit nominal:	38 l/min (10 gpm)
Débit de fuite :	0.1 cc/min (2 gouttes/min) max. jusqu'à 420 bar (6000 psi)
Pression d'ouverture:	0.35 bar (5 psi) 1.00 bar (15 psi) 2.00 bar (30 psi) 5.00 bar (70 psi)
Plage de température du fluide de service:	de -40 °C à + 120 °C (de -40 °F à + 248 °F)
Fluides hydrauliques:	A base minérale ou synthétique avec propriétés lubrifiantes
Viscosité:	de 7.4 à 420 cSt (de 50 à 2000 SUS)
Filtration:	Selon ISO 4406, classe 21/19/16 ou mieux
Sens de montage:	Indifférent
Matériaux:	Corps de valve: Acier au carbone Elément obturateur: Acier au carbone Joints: Perbunan (standard) Viton (option)
Implantation:	FC08-2
Poids:	60 g (0.13 lbs)

ENCOMBREMENT



CODE DE COMMANDE

RV08A-01 - C - N - 05

Cartouche de base

Corps et orifices*

C = Cartouche uniquement

SB3 = Orifices 3/8 BSP, corps en acier

SS6 = Orifices SAE-6, corps en acier

AB3 = Orifices 3/8 BSP, corps en aluminium

AS6 = Orifices SAE-6, corps en aluminium

Joints

N = Perbunan

V = Viton®

Pression d'ouverture

05 = 0,35 bar (5 psi)

15 = 1,00 bar (15 psi)

30 = 2,00 bar (30 psi)

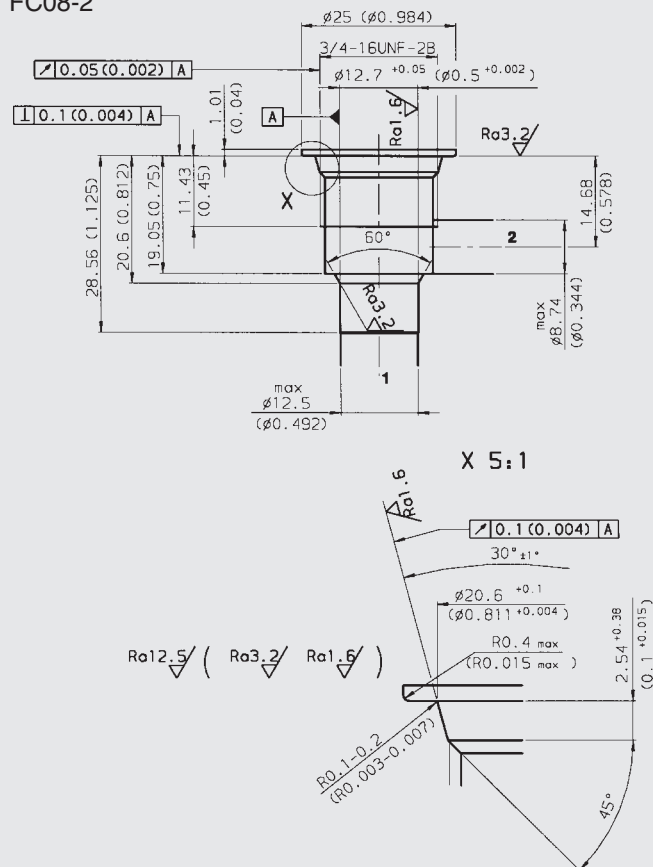
70 = 5,00 bar (70 psi)

Livraison Préférentielle*

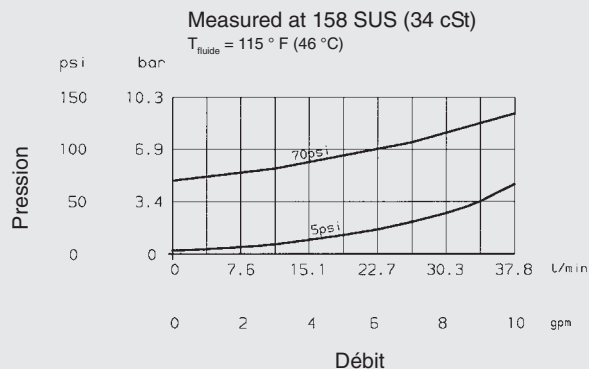
Désignation du type	Code article	Matériaux constitutifs	Orifices	Pression
FH082-SB3	560919	Acier zingué	3/8 BSP	420 bar (6000 psi)
FH082-SS6	560917	Acier zingué	SAE-6	420 bar (6000 psi)
FH082-AB3	3011423	Aluminium anodisé	3/8 BSP	245 bar (3500 psi)
FH082-AS6	3011409	Aluminium anodisé	SAE-6	245 bar (3500 psi)

IMPLANTATION

FC08-2



COURBE CARACTERISTIQUE (valve seulement)



Outils de perçage

Outil	Code article
Outil d'ébauche FC08-2	175473
Outil de finition FC08-2	175474

millimètres (inch)
sous réserve de toute
modification technique

FLUTEC Fluidtechnische Geräte GmbH

Postfach 1251

D-66273 Sulzbach/Saar

Justus-von-Liebig-Str.

D-66280 Sulzbach/Saar

Tel: 0 68 97 /509-01

Telefax. 0 68 97 /509-598

E-Mail: flutec@hydac.com