



Ce bloc assure la charge d'un accumulateur à partir d'une pompe à débit fixe. Il incorpore un régulateur 3 voies à débit prioritaire avec mise à vide. Quand la pression atteint le tarage de la valve, le débit prioritaire est mis en décharge et tout le débit de la pompe est disponible pour le circuit. Quand la pression diminue jusqu'à la valeur déterminée par le pourcentage fixe de la pilote, le débit prioritaire est utilisé pour recharger l'accumulateur. Seul le débit prioritaire est dirigé vers l'accumulateur laissant le reste du débit de la pompe disponible pour le circuit. Le bloc a trois dispositifs additionnels; un schéma simple qui adoucit la mise en décharge de la pompe, un limiteur de pression général, et une valve qui vidange l'accumulateur à l'arrêt de la pompe.

CARACTÉRISTIQUES NOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

Type de Corps	Montage en ligne
Gamme des Débits	.2 - 6 gpm
Nombre de Trous de Fixation	2

NOTES: • **Important:** La pression maximum du système doit être considérée avec une grande attention. La limite de pression maximum à laquelle le bloc peut être utilisé dépend de la matière du bloc, alors que le type et la dimension des orifices sont secondaires. Les blocs forés fabriqués en aluminium ne sont pas prévus pour des pressions supérieures à 210 bar (3000 psi), et ce quelles que soient les types et dimensions des orifices spécifiés.

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: XQCKLANBK

DISPOSITIF DE CONTRÔLE

(L) PLAGE DE RÉGLAGE

(A) MATIÈRE DES JOINTS

(N)

L	Vis de Réglage Standard	A	1000 - 3000 psi (70 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard	N	Buna N
				V	Viton

PRIMARY CARTRIDGE

(B)

B	20% (with QCDB primary cartridge, Conjoncteur-disjoncteur de pilotage avec clapet, 20%)
E	10% (with QCDE primary cartridge, Conjoncteur-disjoncteur de pilotage avec clapet, 10%)
D	50% (with QCDD primary cartridge, Conjoncteur-disjoncteur de pilotage avec clapet, 50 %)
C	30% (with QCDC primary cartridge, Conjoncteur-disjoncteur de pilotage avec clapet, 30 %)
A	15% (with QCDA primary cartridge, Conjoncteur-disjoncteur de pilotage avec clapet, 15%)

INCLUDED COMPONENTS

Part	Description	Quantity
A330-006-004*	SAE Plug	1
A330-006-006*	SAE Plug	1
A330-006-012*	SAE Plug	1
COFOXDN	Cartridge	1
FVCAXAN	Cartridge	1
LPBDXDN	Cartridge	1
QCDBLAN	Cartridge - Primary	1
RDDFXAN	Cartridge	1