



Ce bloc assure la charge d'un accumulateur à partir d'une pompe à débit fixe. Quand la pression atteint le tarage de la valve, la pompe est mise en décharge. Quand la pression diminue jusqu'à la valeur déterminée par le pourcentage fixe de la pilote, la pompe alimente à nouveau le circuit pour recharger l'accumulateur. Le limiteur de pression avec pilotage à distance a une double fonction, comme étage principal pour décharger la pompe et comme limiteur général. Le bloc a deux dispositifs additionnels; un schéma simple qui adoucit la mise en décharge de la pompe 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 |
|---------------|------------------|

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: XQCGLANBK

| 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 |
|---------------|---------------------|----------|
| A330-006-006* | SAE Plug | 1 |
| A330-006-012* | SAE Plug | 1 |
| COFOXDN | Cartridge | 1 |
| LPBDXDN | Cartridge | 1 |
| QCDBLAN | Cartridge - Primary | 1 |
| RVCFXAN | Cartridge | 1 |