## Réducteur de pression

## à commande directe

## La fonction du réducteur de pression est de réduire la pression



Les limiteurs de pression eux sont de type N.F Normalement Fermé


# Les réducteurs de pression sont de type $\mathbf{N}$. $\mathbf{O}$ 

 Normalement Ouvert
## Production

LGM Alain Peyrache

## De type N.O



Production
LGM Alain Peyrache

Obligation de ramener ce fluide au réservoir

Présence d'un jeu de fonctionnement d'où fuites


Un ressort maintient le réducteur en position ouverte


## Production

LGM Alain Peyrache

Régler à une certaine valeur cette force. Cette opération s'appelle" un tarage"

On peut régler la presison du ressort sur le tiroir


Production

La pression pousse le tiroir vers le haut et coupe l'arrivée du fluide

LGM Alain Peyrache


Linformation est prise sur le circuit secondaire

Information de pression

Lorsque la pression monte dans le circuit secondaire cette pression va déplacer le tiroir vers le haut et couper l'arrivée du fluide

# THE END 

## Echap

