

MAN^oDET^R

MAISON FONDÉE EN 1895



Société d'**A**pplications **I**ndustrielles des **G**az

6, RUE DE L'ERMITAGE - PARIS 20^e - TÉL. MÉN. 21-80

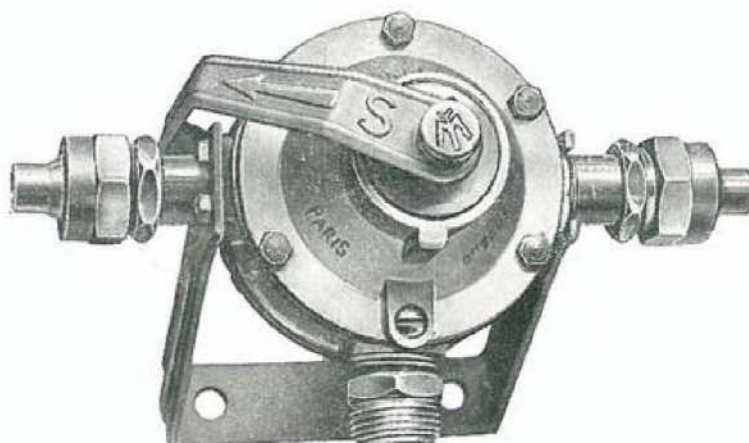


ULTIMHEAT[®]

UNIVERSITY MUSEUM

MAN° DET^R

APPAREILS DE I^{ère} DÉTENTE...



« B. I. X. »



"INDEX" en position RÉSERVE



"INDEX" en position SERVICE

BLOC-INVERSEUR TYPE « B. I. X. » pour PROPANE avec "INDEX"

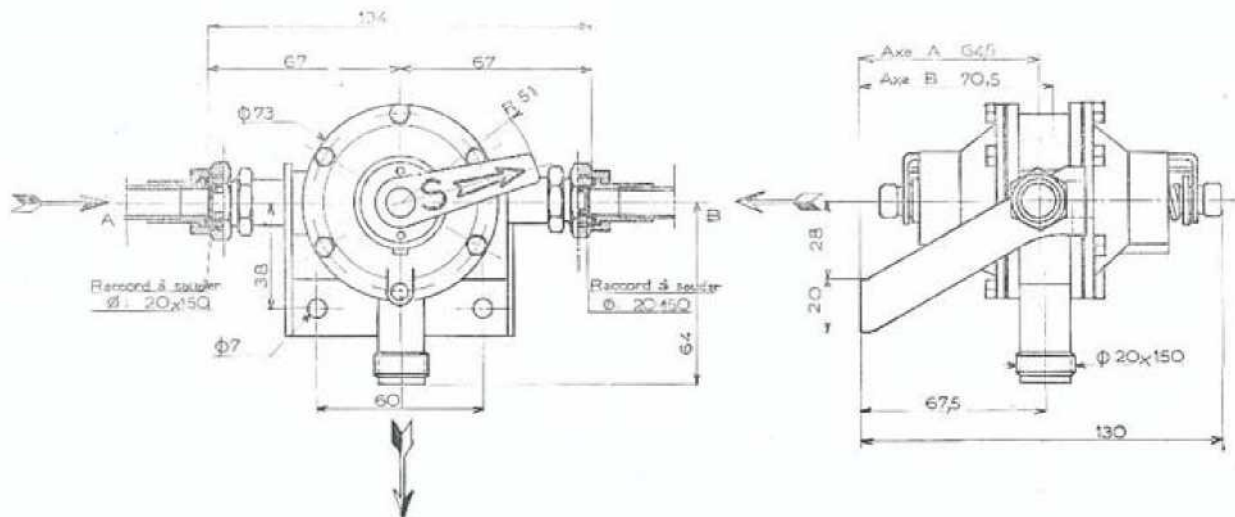
Breveté S.G.D.G.

Permet l'utilisation de 2 bouteilles ou de 2 batteries de bouteilles (une batterie en « SERVICE » et une batterie en « RÉSERVE ») pour l'alimentation CONTINUE d'un réseau de canalisation fixe, industriel ou domestique.

L'INDEX placé à l'intérieur du local d'habitation, permet de constater à tout moment et d'une façon précise si la bouteille ou la batterie de bouteilles en position "SERVICE", est vide.

Notice de montage et mise en service jointe à l'appareil

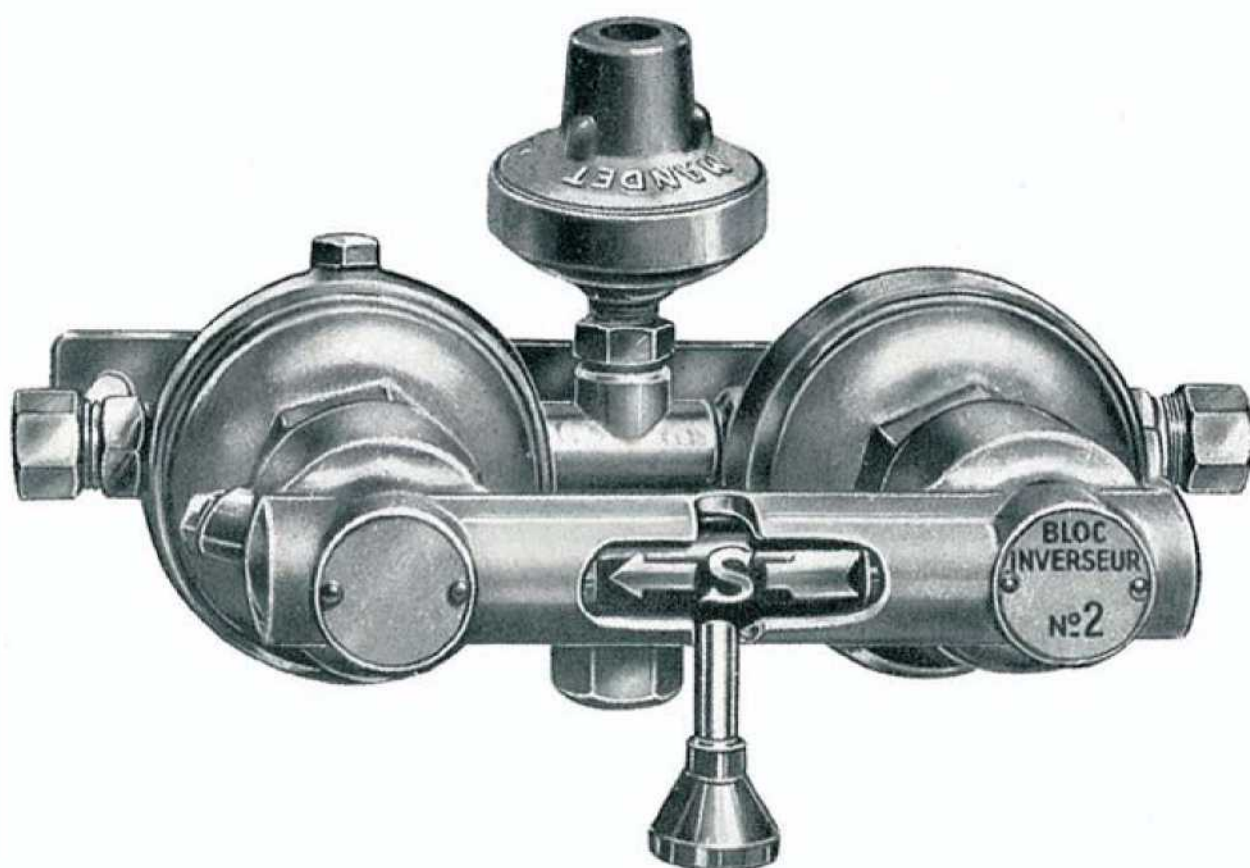
Voir au dos les caractéristiques techniques



- Pression de réglage : 1,400 Kg/cm² (pression moyenne) lorsque le débit est assuré par la batterie de bouteilles en **service**;
0,500 Kg/cm² (pression moyenne) lorsque le débit est assuré par la batterie de bouteilles en **réserve**.
- Débit maximum : 5 Kgs/Hre de propane.
- Raccord entrée : 2 raccords à filetage mâle 20 pas 150 à droite avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique de 6×8 8×10 ou 10×12, suivant demande.
- Raccord sortie : 1 raccord à filetage mâle 20 pas 150 à droite permettant la fixation directe du Limiteur de pression.
- Index : Ø de 42 m/m, livré avec un raccord en T (type raccord à souder) pour fixation sur canalisation intérieure de 8×10 ou 10×12 suivant demande.
- Poids du B.I.X. : 1,200 Kg. sans l'Index.
- Poids de l'index avec son raccord en T : 0,160 Kg.

Livré avec ferrure de fixation

S. A. I. G. - 6, RUE DE L'ERMITAGE - PARIS (XX^e) - TÉL. MEN. 21-80



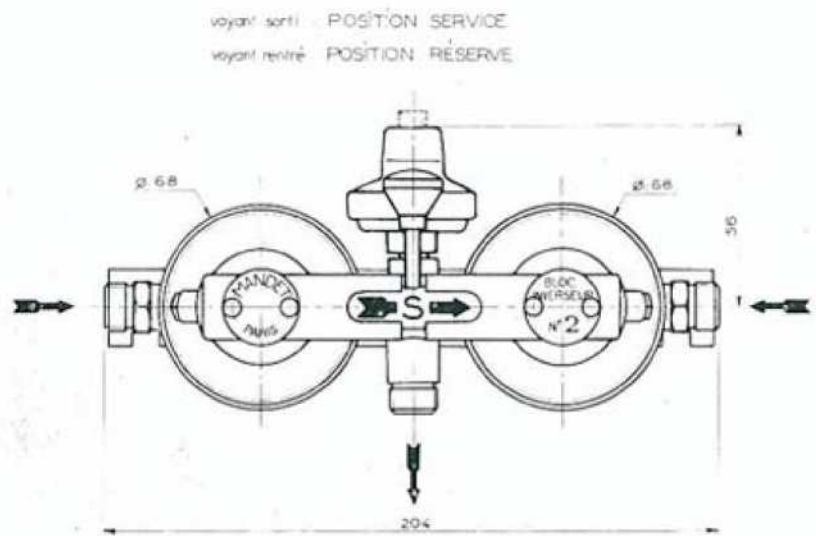
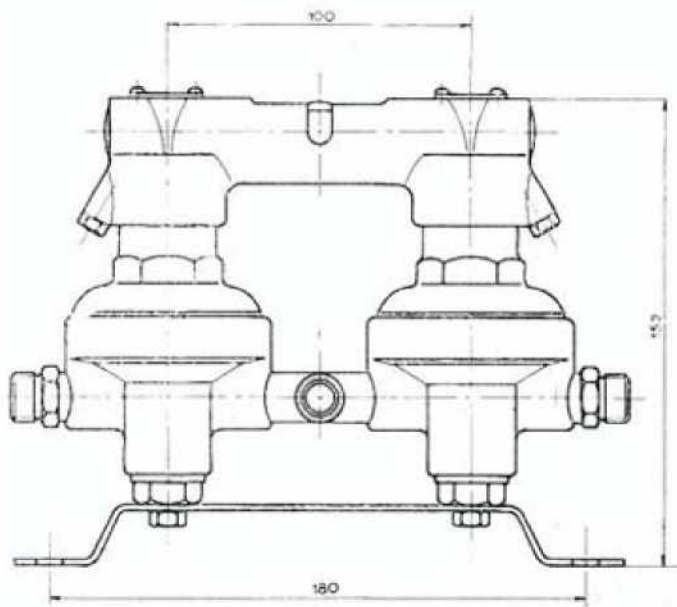
BLOC-INVERSEUR TYPE « B. I. 2 » pour PROPANE

Breveté S.G.D.G.

Permet l'utilisation de 2 bouteilles ou de 2 batteries de bouteilles (une batterie en « SERVICE » et une batterie en « RÉSERVE ») pour l'alimentation CONTINUE d'un réseau de canalisation fixe, industriel ou domestique à GROS DÉBIT (pavillons, immeubles, restaurants, agglomérations, usines, etc.).

Rend inutile l'interposition des deux vannes d'arrêt entre les 2 batteries de bouteilles et le B. I., d'où économie et simplification de l'installation.

Notice de montage et mise en service jointe à l'appareil



Pression de réglage : 1,300 Kg/cm² (pression moyenne) lorsque le débit est assuré par la batterie de bouteilles en **service**;

0,950 Kg/cm² (pression moyenne) lorsque le débit est assuré par la batterie de bouteilles en **réserve**.

Débit maximum : 25 Kgs/Hre de propane.

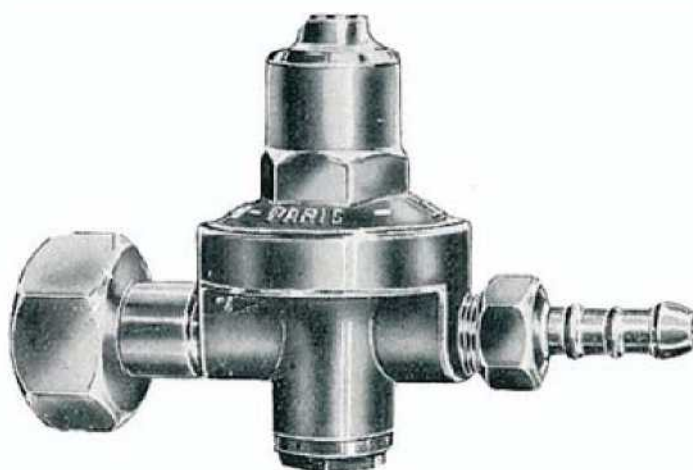
Raccord entrée : 2 raccords à filetage mâle avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique de 10 × 12.

Raccord sortie : 1 raccord à filetage mâle avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique 12 × 14

Index Ø de 42 m/m.

Poids 2,400 Kg.

Livré avec ferrure de fixation



“PRÉDÉTENDEUR” pour PROPANE

Breveté S.G.D.G.

Utilisation directe sur bouteille pour l'alimentation soit :

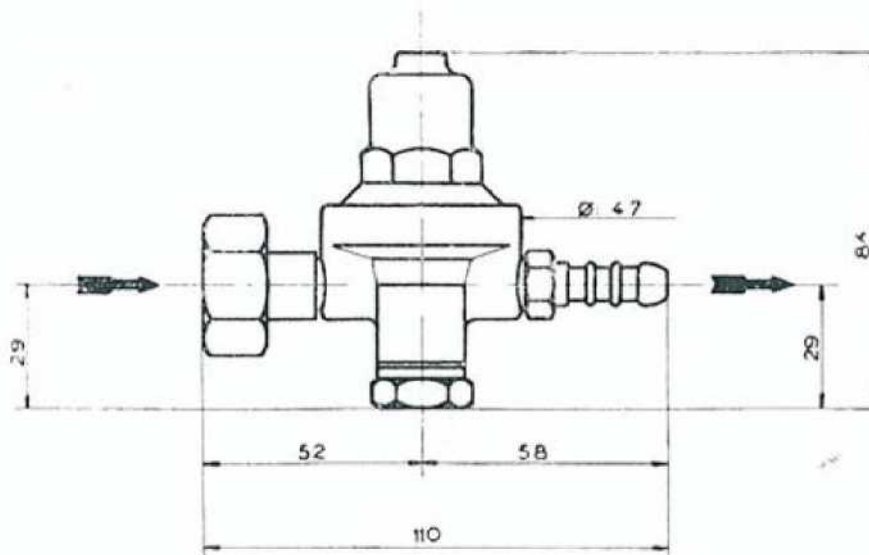
— d'un appareil artisanal ou industriel, (lampe à souder ou braser, fer à souder, brûleur, etc.)

Sur demande, cet appareil peut être réglé et muni de raccords pour être utilisé sur tous gaz comprimés, tels que : air, oxygène, azote, hydrogène, gaz de ville, etc., jusqu'à une pression amont de 20 kgs.

Voir au dos les caractéristiques techniques



ULTIMHEAT[®]
UNIVERSITY MUSEUM



Pression de réglage fixe : Sur demande, de 1 Kg/cm² à 3 Kgs/cm²

Débit maximum : 6 Kgs/Heure pour réglage de 1 Kg/cm²
9 Kgs/Heure pour réglage de 3 Kgs/cm²

Raccord entrée : Sur demande :

- soit écrou femelle standard propane 21,7 pas 1814 à gauche,
ou 22×200 pas à gauche ;
- soit filetage mâle avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique
6×8, 8×10 ou 10×12

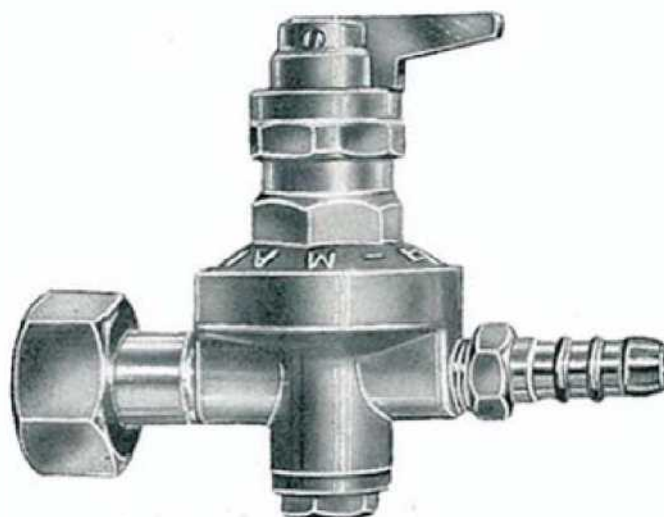
Raccord sortie : Sur demande :

- soit filetage mâle avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique
6×8, 8×10 ou 10×12 ;
- soit filetage mâle standard propane 21,7 pas 1814 à gauche ;
ou 22 pas 200 à gauche ;
- ou tétine pour caoutchouc de 6 ou 8 m/m intérieur.

Poids : 0,370 kg.

Livré sur demande avec ferrure de fixation.

S. A. I. G. - 6, RUE DE L'ERMITAGE - PARIS (XX^e) - TÉL. MEN. 21-80



“PRÉDÉTENDEUR DE SÉCURITÉ” pour PROPANE

Breveté S.G.D.G.

Agréé par D.C. 1884/T/3 du 27 Mars 1954

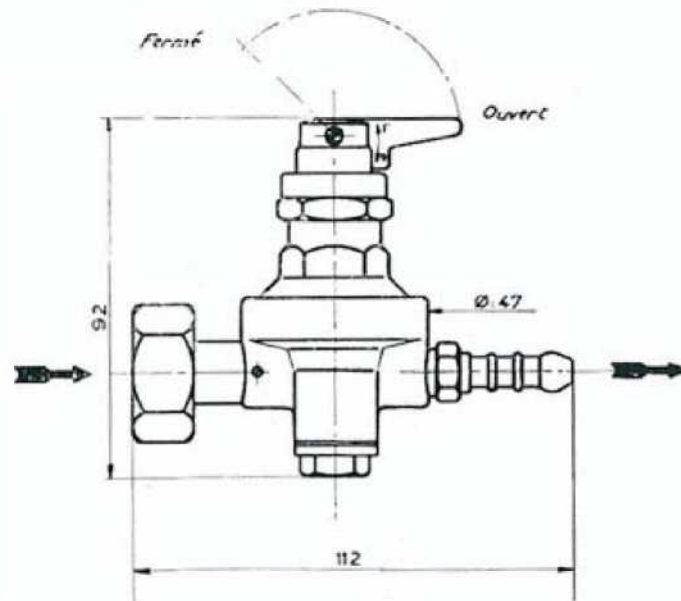
Utilisation directe sur bouteille ou sur canalisation fixe, pour l'alimentation avec **sécurité** d'un appareil artisanal ou industriel mobile ou semi-mobile (lampe à souder ou à braser, chalumeau, fer à souder, brûleur, etc.) relié au **Prédétendeur** par une canalisation souple.

- 1) Fait office de **robinet d'arrêt rigoureusement étanche** par simple manœuvre du levier.
- 2) **Assure la sécurité** en coupant automatiquement le courant gazeux en cas de rupture ou de déconnexion de la tubulure qui relie le **Prédétendeur de sécurité** à l'appareil d'utilisation.

Voir au dos les caractéristiques techniques



ULTIMHEAT[®]
UNIVERSITY MUSEUM



Pression de réglage fixe : Sur demande, de 1,400 Kg/cm² à 3 Kgs/cm²

Débit maximum : 4 Kgs/Heure pour réglage de 1 Kg/cm²
6 Kgs/Heure pour réglage de 3 Kgs/cm²

Raccord entrée : Sur demande :

soit écrou femelle standard propane 21,7 pas 1814 à gauche ;
ou 22 pas 200 à gauche ;

soit filetage mâle avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique
8×10 ou 10×12 ;

Raccord sortie : Tétine pour caoutchouc 8 m/m intérieur.

ou ajutage à souder pour tube 8×10, 10×12 ou 12×14 sur demande.

Poids : 0,500 kg.

Livré sur demande avec ferrure de fixation

NOTA

- 1^o Pour ouvrir le robinet ou pour le réarmer en cas de déclenchement du système de sécurité, abaisser le levier **lentement**.
- 2^o Pour ne pas perdre le bénéfice de la **sécurité**, il est indispensable de respecter les dimensions ci-dessous pour la tubulure souple reliant le **Prédétendeur** à l'appareil d'utilisation :
Longueur : 9 m. **au plus**
Diamètre intérieur : 8 m/m **au moins**

S. A. I. G. - 6, RUE DE L'ERMITAGE - PARIS (XX^e) - TÉL. MEN. 21-80



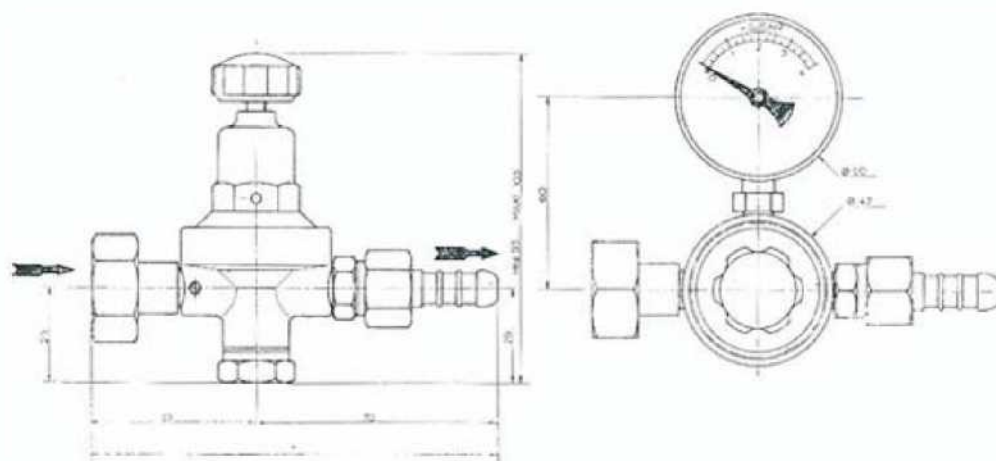
**MANODÉTENDEUR TYPE "H.P. I RÉGLABLE" pour PROPANE
avec manomètre**

Breveté S.G.D.G.

Utilisation directe sur bouteille ou sur canalisation fixe, pour l'alimentation d'un appareil artisanal ou industriel mobile ou semi-mobile (lampe à souder ou à braser, fer à souder, chalumeau oxy-propane, brûleur, etc.)

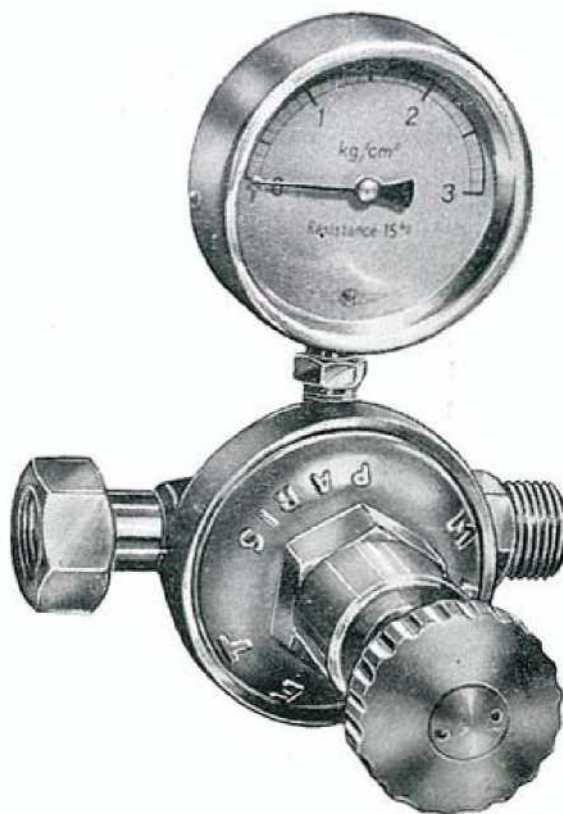
Sur demande, cet appareil peut être réglé et muni de raccords pour être utilisé sur tous gaz comprimés, tels que : air, oxygène, azote, hydrogène, gaz de ville, etc., jusqu'à une pression amont de 20 kgs.

Voir au dos les caractéristiques techniques



- Pression :** Réglable par volant moleté de 0 à 3 Kgs/cm² avec écrou de blocage.
- Débit maximum :** 8 Kgs/Hre de propane, sous 2 Kgs/cm²
- Raccord entrée :** Sur demande :
soit écrou femelle standard propane
ou filetage mâle avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique
6×8
- Raccord sortie :** Sur demande :
soit filetage mâle avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique
6×8
ou filetage mâle standard propane
ou tétine pour caoutchouc de **8 m/m** intérieur.
- Manomètre :** Gradué de 0 à 4 Kgs/cm² — ∅ 50 m/m.
- Poids avec mano :** 0,560 Kg.
- Livré sur demande avec ferrure de fixation.

S. A. I. G. - 6, RUE DE L'ERMITAGE - PARIS (XX^e) - TÉL. MEN. 21-80



**MANODÉTENDEUR TYPE "H.P. 2 RÉGLABLE" pour PROPANE
avec manomètre**

Breveté S.G.D.G.

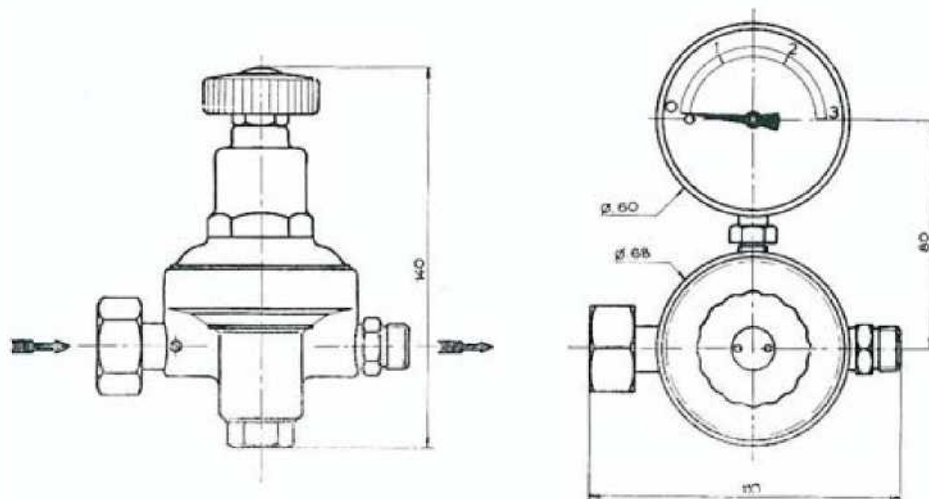
Utilisation directe sur bouteille ou sur canalisation fixe, pour l'alimentation d'un appareil artisanal ou industriel mobile ou semi-mobile (lampe à souder ou à braser, fer à souder, chalumeau oxy-propane, brûleur, etc.)

Sur demande, cet appareil peut être réglé et muni de raccords pour être utilisé sur tous gaz comprimés, tels que : air, oxygène, azote, hydrogène, gaz de ville, etc., jusqu'à une pression amont de 20 kgs.

Voir au dos les caractéristiques techniques

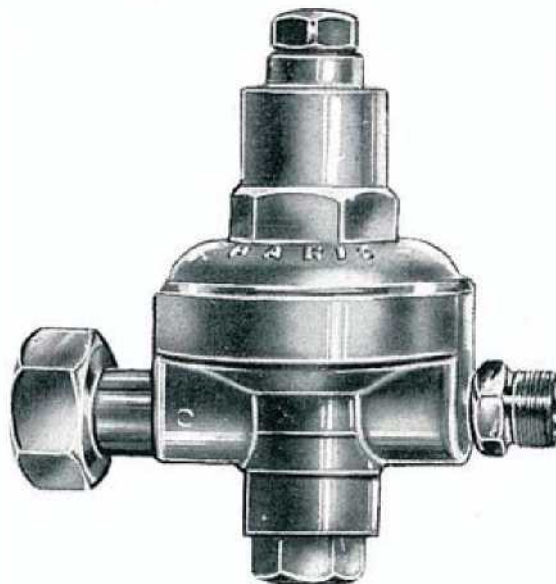


ULTIMHEAT[®]
UNIVERSITY MUSEUM



- Pression :** Réglable par volant moleté de 0 à 2 Kgs/cm² avec écrou de blocage.
- Débit maximum :** 25 Kgs/Hre de propane, sous 2 Kgs/cm²
- Raccord entrée :** Sur demande :
- soit écrou femelle standard propane 21,7 pas 1814 à gauche;
 - ou 22 pas 200 à gauche;
 - soit filetage mâle avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique 8×10 ou 10×12;
- Raccord sortie :** Sur demande :
- soit filetage avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique 8×10 ou 10×12
 - ou filetage mâle standard propane 21,7 pas 1814 à gauche;
 - ou 22 pas 200 à gauche;
 - ou tétine pour caoutchouc de 8 m/m intérieur.
- Manomètre :** Gradué de 0 à 3 Kgs/cm² — ∅ 68 m/m.
- Poids :** 1,150 Kg.
- Livré sur demande avec ferrure de fixation.

S. A. I. G. - 6, RUE DE L'ERMITAGE - PARIS (XX^e) - TÉL. MEN. 21-80



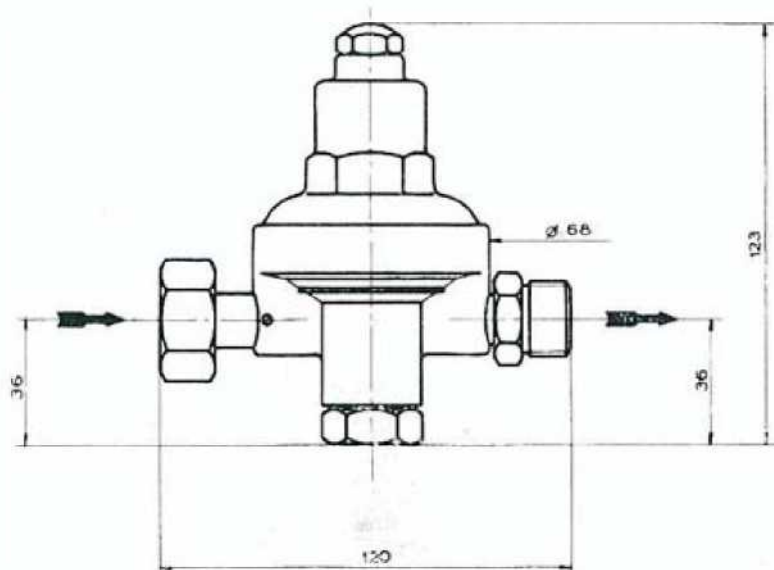
DÉTENDEUR TYPE "H.P. 3" à réglage fixe pour PROPANE
Sans manomètre

Breveté S.G.D.G.

Utilisation directe sur bouteille ou sur canalisation fixe, pour l'alimentation d'un réseau de canalisation fixe industriel.

Sur demande, cet appareil peut être réglé et muni de raccords pour être utilisé sur tous gaz comprimés, tels que : air, oxygène, azote, hydrogène, gaz de ville, etc., jusqu'à une pression amont de 20 kgs.

Voir au dos les caractéristiques techniques



Pression de réglage fixe : Sur demande, de 1 Kg/cm² à 3 Kgs/cm²

Débit maximum : 15 Kgs/Heure pour réglage de 1 Kg/cm²
25 Kgs/Heure pour réglage de 3 Kgs/cm²

Raccord entrée : Sur demande :

- soit écrou femelle standard propane 21,7 pas 1814 à gauche ;
- ou 22 pas 200 à gauche ;
- soit filetage mâle avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique 8×10 ou 10×12 ;

Raccord sortie : Sur demande :

- soit filetage mâle standard propane 21,7 pas 1814 à gauche ;
- ou 22×200 pas à gauche ;
- soit filetage mâle avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique 8×10 10×12 ou 12×14

Poids : 0,800 kg.

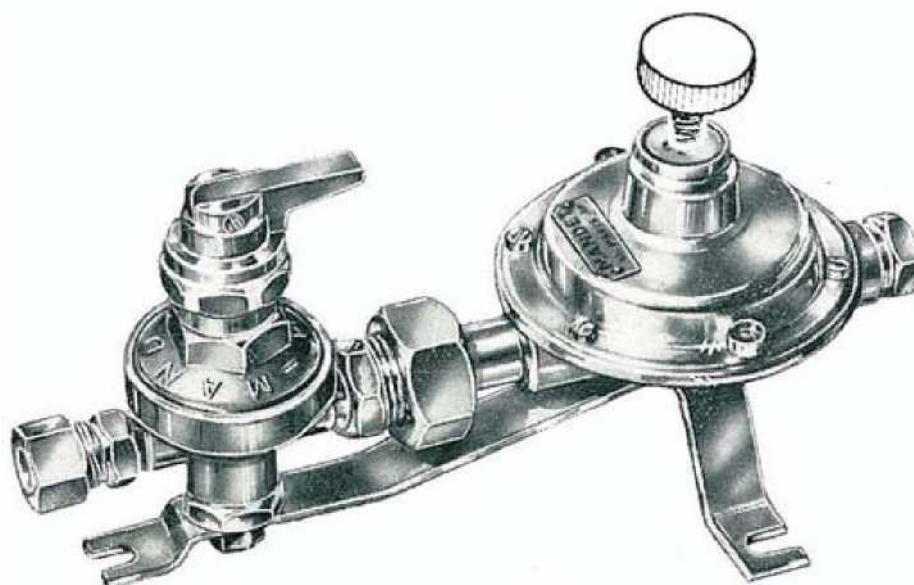
Livré sur demande avec ferrure de fixation

S. A. I. G. - 6, RUE DE L'ERMITAGE - PARIS (XX^e) - TÉL. MEN. 21-80



MAN° DET^R

APPAREILS DE DÉTENTE FINALE...



"P. G. R. 1" & "P. G. R. 2"
PRISES DE GAZ RÉGLABLES pour PROPANE

Breveté S.G.D.G.

Agréé par D.C. 578,T/3 du 24 Janvier 1951

Ces appareils spécialement étudiés pour les installations de distribution de propane par canalisation fixe sont destinés aux appareils d'utilisation :

- Industrielle
- Semi industrielle
- Artisanale

ainsi qu'à l'alimentation des **PANNEAUX RADIANTS**.

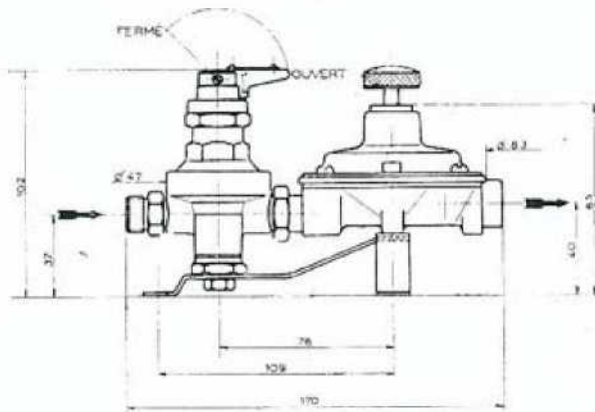
Ils remplissent les fonctions suivantes :

- 1^o) Font office de robinets d'arrêt rigoureusement étanches par simple manœuvre du levier.
- 2^o) Assurent l'alimentation à la **pression désirée** par simple manœuvre à la main de la vis de détente molletée;
- 3^o) **Assurent la sécurité** en coupant automatiquement le courant gazeux en cas de **sous-alimentation accidentelle** de la canalisation d'arrivée, pouvant résulter :
 - soit d'un refroidissement exagéré de la batterie de bouteilles en service;
 - soit d'une fausse manœuvre exécutée sur la batterie en service;
 - etc...

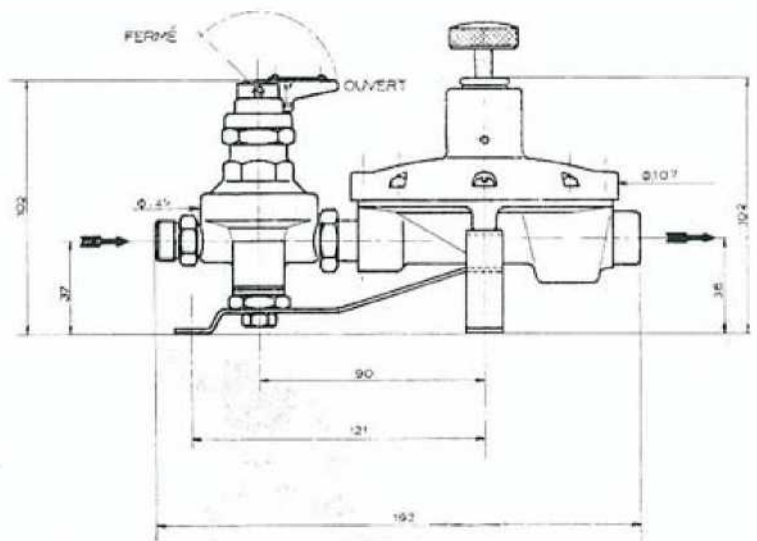
Voir au dos les caractéristiques techniques



ULTIMHEAT[®]
UNIVERSITY MUSEUM



P.G.R. 1



P.G.R. 2

P.G.R. 1 : Pression : réglable de 25 à 100 grs.

Débit maximum : 2 Kgs/Heure sous 30 grs de détente ;
3 Kgs/Heure sous 100 grs de détente.

Raccord entrée : Sur demande : raccord à souder pour tube métallique de 8×10, 10×12 ou 12×14,

Raccord sortie : Sur demande : soit raccord à souder pour tube métallique de 8×10, 10×12 ou 12×14,
soit tétine pour caoutchouc de 8 m/m intérieur.

Poids : 1 Kg.

Livrée avec ferrure de fixation

NOTA : peut être alimentée par le B.I.X. ou le H.P. 1 lui assurant une alimentation minimum de 500 grs de pression et de 3 Kgs/Heure de débit.

P.G.R. 2 : Pression : Réglable de 25 à 100 grs.

Débit maximum : 5 Kgs/Heure sous 30 grs de détente ;
6 Kgs/Heure sous 100 grs de détente.

Raccord entrée : Sur demande : raccord à souder pour tube métallique de 8×10, 10×12 ou 12×14.

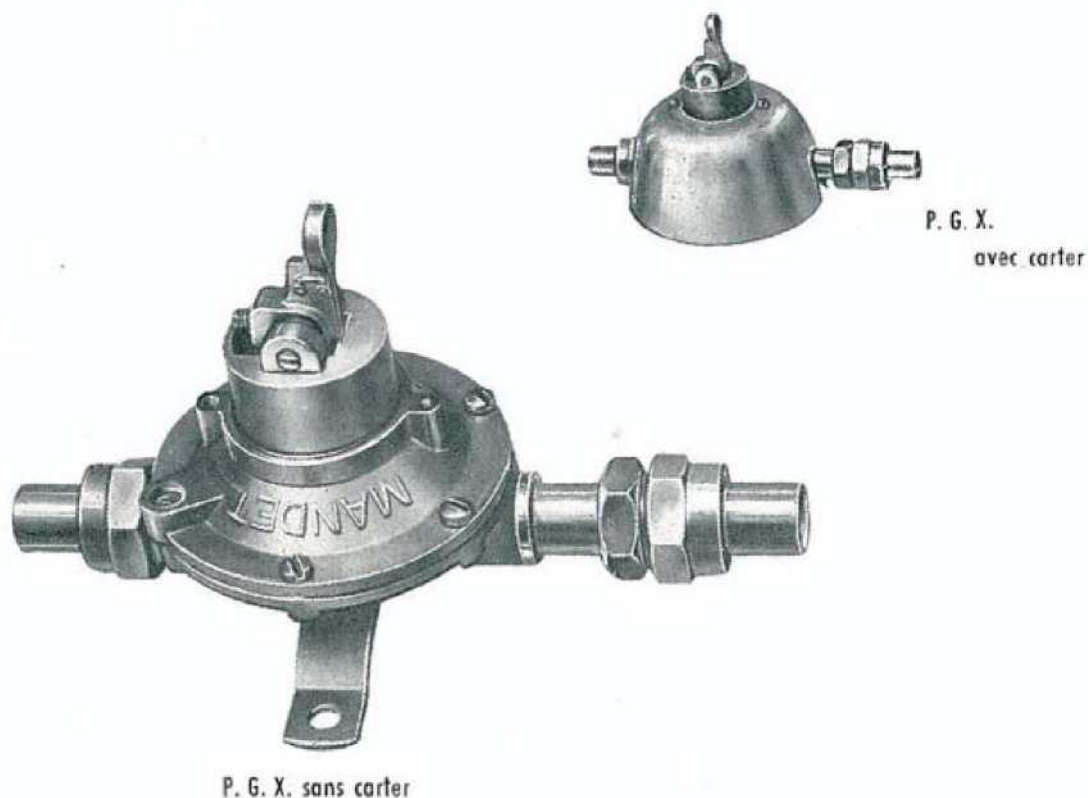
Raccord sortie : Sur demande : soit raccord à souder pour tube métallique de 8×10, 10×12 ou 12×14,
Soit tétine pour caoutchouc de 8 m/m intérieur.

Poids : 1,600 Kg.

Livré avec ferrure de fixation

NOTA : ne peut être alimentée par le B.I.X. Doit obligatoirement être précédée d'un B.I. 2 ou d'un H.P. 2, lui assurant une alimentation minimum de 1 Kg de pression et de 6 Kgs/Heure de débit.

S. A. I. G. - 6, RUE DE L'ERMITAGE - PARIS (XX^e) - TÉL. MEN. 21-80



PRISE DE GAZ "P. G. X." avec CARTER, pour PROPANE

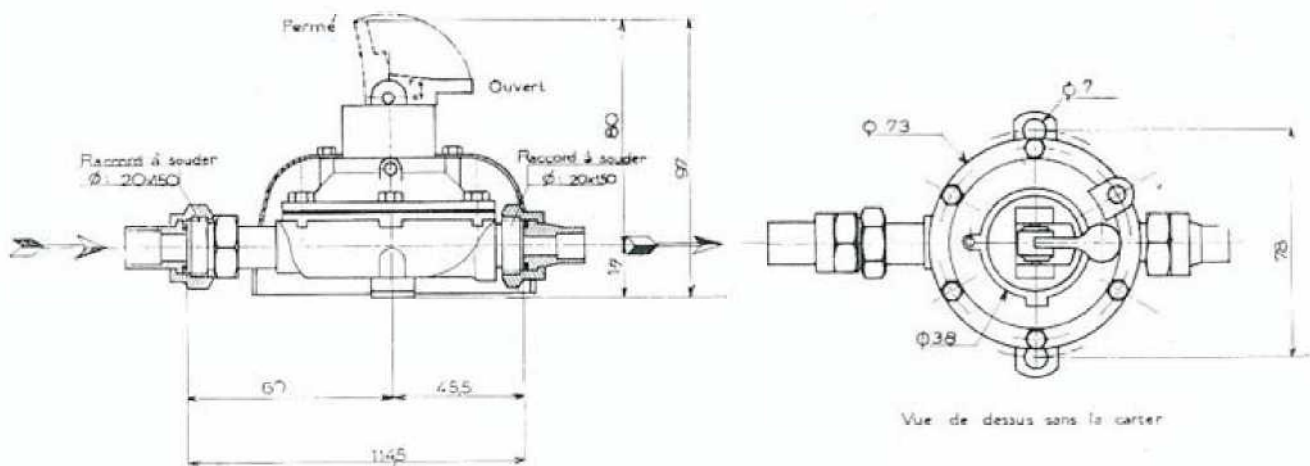
Breveté S.G.D.G.

Agréé par D. C. 3408 T 3 du 9 Juin 1953

Cet appareil spécialement étudié pour les installations de distribution de propane par canalisation fixe est destiné aux appareils d'utilisation, installés dans des immeubles à **usage d'habitation** dont il assure la **protection et l'alimentation parfaite.**

Il remplit les fonctions suivantes :

- 1°) Fait office de **robinet d'arrêt rigoureusement étanche** par simple manœuvre du levier.
- 2°) **Assure l'alimentation** à la pression requise par l'appareil d'utilisation ;
- 3°) **Assure la sécurité** en coupant automatiquement le courant gazeux en cas de **sous-alimentation accidentelle** de la canalisation d'arrivée, pouvant résulter :
 - soit d'un refroidissement exagéré de la batterie de bouteilles en service ;
 - soit d'une fousse manœuvre exécutée sur la batterie en service ;
 - etc...



Pression de réglage fixe : Sur demande 30, 37, 50, ou 150 grs. (quelle que soit la pression de réglage, les appareils sont toujours réglés sur le même débit).

Débit maximum : 3 Kgs/Hre de propane.

Raccord entrée : raccord à filetage mâle 20 pas 150 à droite avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique de 8×10 ou 10×12, suivant demande.

Raccord sortie : Sur demande :

raccord mâle 20 pas 150 à droite avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique de 8×10 ou 10×12, suivant demande;

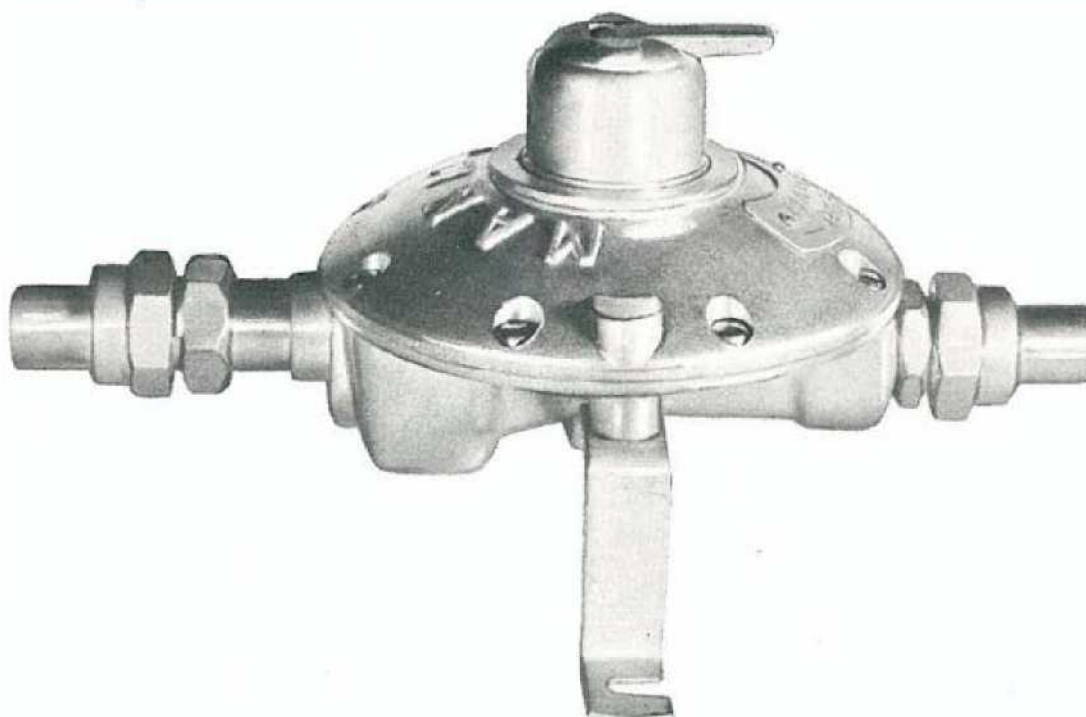
soit raccord mâle 20 pas 150 à droite avec écrou et tâtine pour caoutchouc de 5 m/m intérieur. (Dans ce cas le débit maximum de la P.G.X. est limité à 1 Kg/Heure).

Poids : 0,600 kg.

Livré avec ferrure de fixation

NOTA

1° Pour ouvrir le robinet ou pour le réarmer en cas de déclenchement du système de sécurité, abaisser le levier **lentement**.



« P. G. X. 2 »

PRISE DE GAZ TYPE X N° 2 pour PROPANE

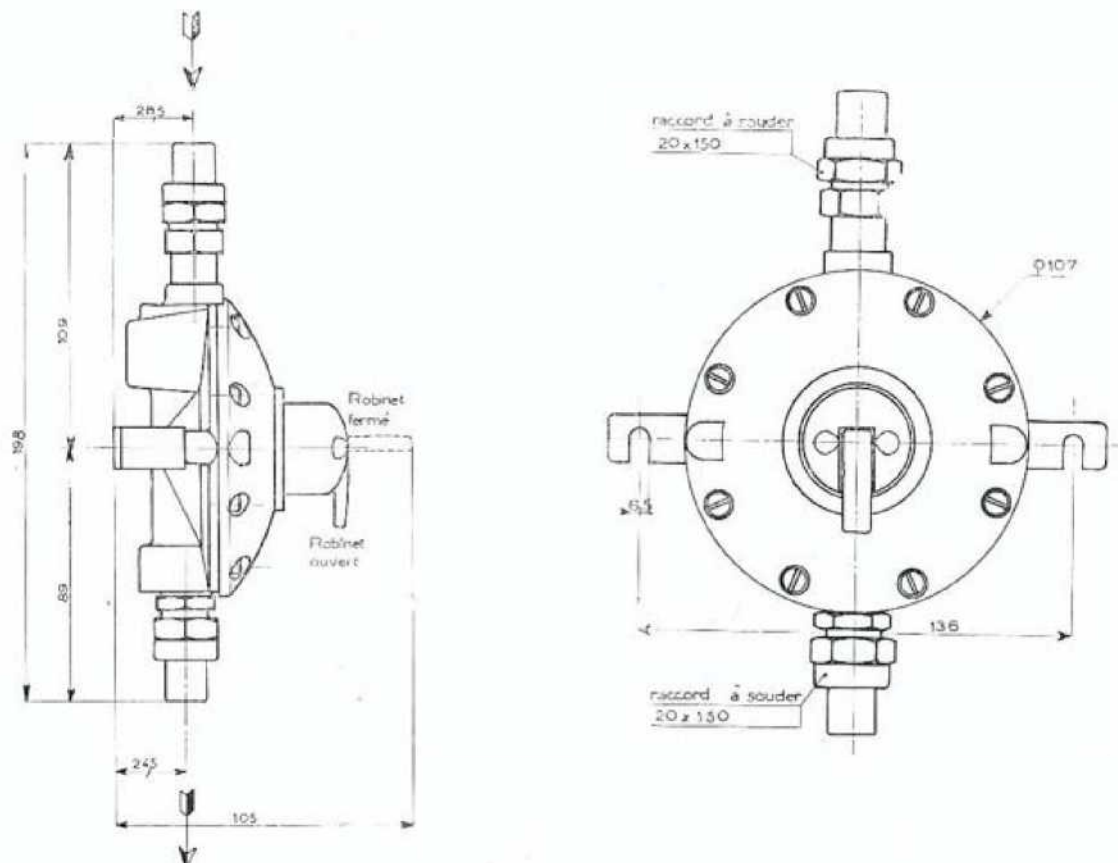
Breveté S.G.D.G.

Agréé par D.C. 578/T/3 du 24 Janvier 1951

Cet appareil spécialement étudié pour les installations de distribution de propane par canalisation fixe est destiné aux appareils d'utilisation, installés dans des immeubles à **usage d'habitation** dont il assure la **protection et l'alimentation parfaite**.

Il remplit les fonctions suivantes :

- 1°) Fait office de **robinet d'arrêt rigoureusement étanche** par simple manœuvre du levier.
- 2°) **Assure l'alimentation** à la pression requise par l'appareil d'utilisation ;
- 3°) **Assure la sécurité** en coupant automatiquement le courant gazeux en cas de **sous-alimentation accidentelle** de la canalisation d'arrivée, pouvant résulter :
 - soit d'un refroidissement exagéré de la batterie de bouteilles en service ;
 - soit d'une fausse manœuvre exécutée sur la batterie en service ;
 - etc...



Pression de réglage fixe : Sur demande, 30, 37, 50, 100 ou 150 grs.

Débit maximum : 5 Kgs/Heure propane. (quelle que soit la pression de réglage, les appareils sont toujours réglés sur le même débit).

Raccord entrée : Sur demande :
raccord mâle avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique 10x12 ou 12x14

Raccord sortie : Sur demande :
soit raccord métallique avec écrou et ajutage à souder pour tube de 10x12 ou 12x14
ou tétine pour flexible ou caoutchouc **de 10 m/m intérieur.**

Poids : 1,600 Kg.

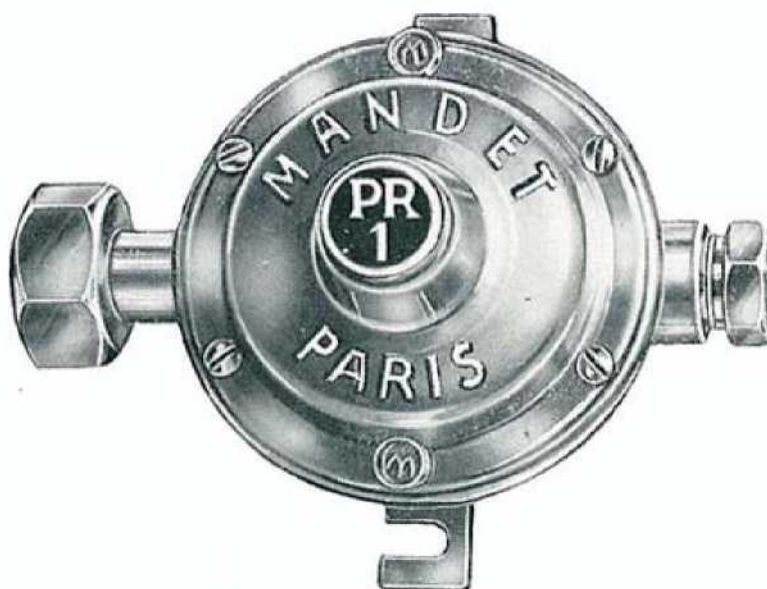
Livré avec ferrure de fixation.

NOTA :

1° Pour ouvrir le robinet ou pour le réarmer en cas de déclenchement du système de sécurité, abaisser le levier **lentement.**

2° **En cas d'épreuve à 20 kgs seulement, il est indispensable** de débrancher complètement le raccord de sortie des P.G.X. et de laisser la manette de celle-ci en position d'ouverture, c'est-à-dire **baissée.**

S. A. I. G. - 6, RUE DE L'ERMITAGE - PARIS (XX^e) - TÉL. MEN. 21-80



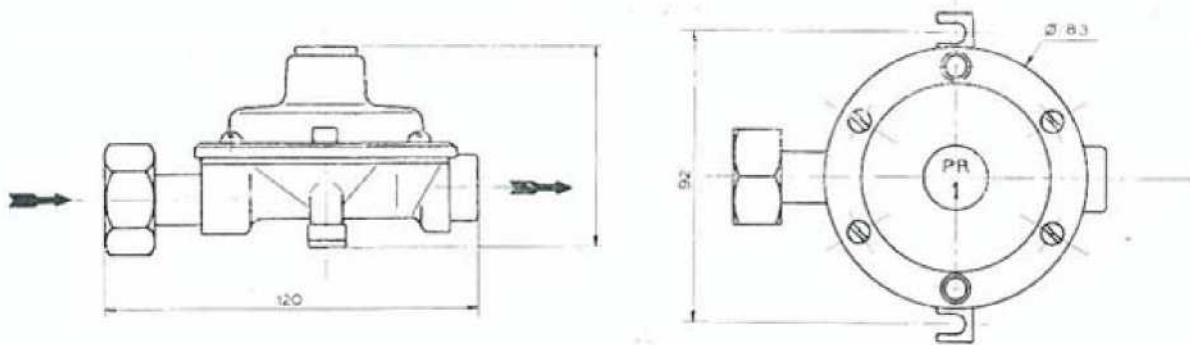
**DÉTENDEUR FINAL TYPE «P.R. I» pour PROPANE
à clapet métallique**

Breveté S.G.D.G.

Pour l'alimentation d'appareils d'utilisation à propane artisanaux ou industriels.

Sur demande, cet appareil peut être réglé et muni de raccords pour être utilisé sur tous gaz comprimés, tels que : air, oxygène, azote, hydrogène, gaz de ville, etc., jusqu'à une pression amont de 2 kgs.





Pression de réglage fixe : Sur demande 20, 30, 37, 50, 100 ou 200 grs.

Débit Maximum : 4 Kgs/Hre propane.

Raccord entrée : Sur demande :

soit écrou femelle standard propane 21,7 pas 1814 à gauche,
ou 22×200 pas à gauche;

soit filetage mâle avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique
10×12

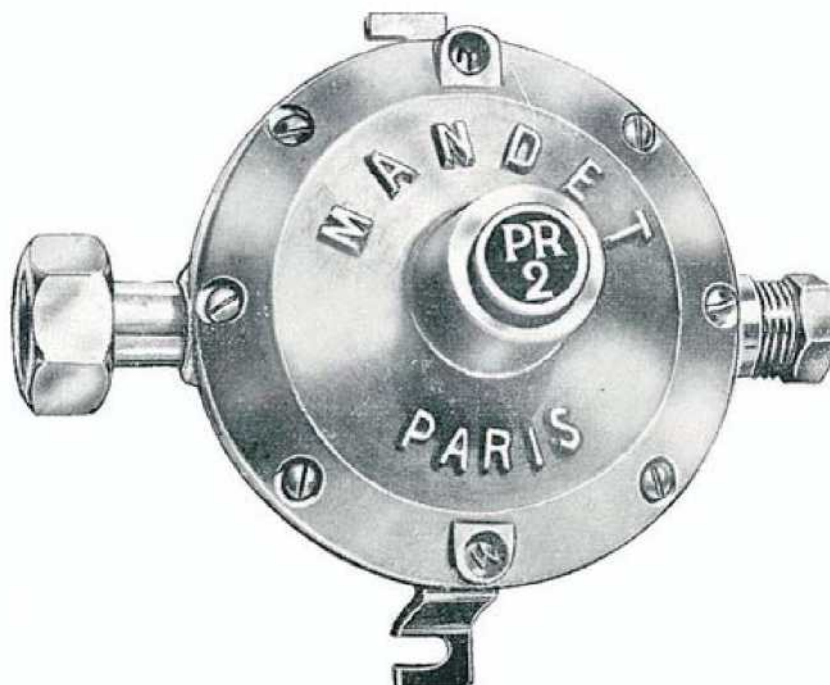
Raccord sortie : Sur demande :

soit filetage avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique
6×8 8×10 ou 10×12;

ou tétine pour flexible ou caoutchouc de 6 ou 8 m/m intérieur.

Poids : 0,550 kg.

Livré sur demande avec ferrure de fixation.



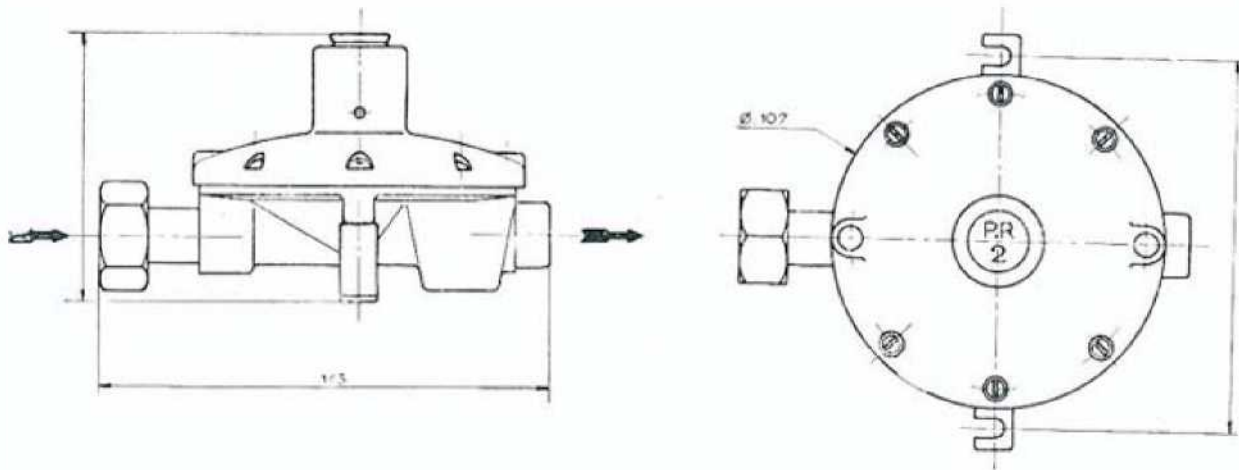
DÉTENDEUR FINAL TYPE «P.R. 2» pour PROPANE

Breveté S.G.D.G.

Pour l'alimentation d'appareils d'utilisation à propane artisanaux ou industriels.

Sur demande, cet appareil peut être réglé et muni de raccords pour être utilisé sur tous gaz comprimés, tels que : air, oxygène, azote, hydrogène, gaz de ville, etc., jusqu'à une pression amont de 2 kgs.





Pression de réglage fixe : Sur demande 20, 30, 50, 100 ou 150 grs.

Débit Maximum : 6 Kgs/Hre propane.

Raccord entrée : Sur demande :

soit écrou femelle standard propane 21,7 pas 1814 à gauche;
ou 22×200 pas à gauche;

soit filetage mâle avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique
8×10 ou 10×12

Raccord sortie : Sur demande :

soit filetage mâle avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique
8×10 ou 10×12;

ou tétine pour caoutchouc de 10 m/m intérieur.

Poids : 1,100 kg.

Livré sur demande avec ferrure de fixation.

S. A. I. G. - 6, RUE DE L'ERMITAGE - PARIS (XX^e) - TÉL. MEN. 21-80

**DÉTENDEUR RÉGLABLE TYPE «B.P. O»****pour BUTANE ou PROPANE**

Applications spéciales : rampes d'essais, laboratoires, petites soudures oxy-propane, ou air-propane, etc.

Peut être utilisé directement sur la bouteille, mais pour obtenir une pression de détente rigoureusement **stable et précise** quelles que soient les variations de pression de la bouteille il est conseillé de faire précéder le « B. P. O » par un « prédétendeur » réglé à une pression fixe de :

1 Kg/cm² pour le propane ;

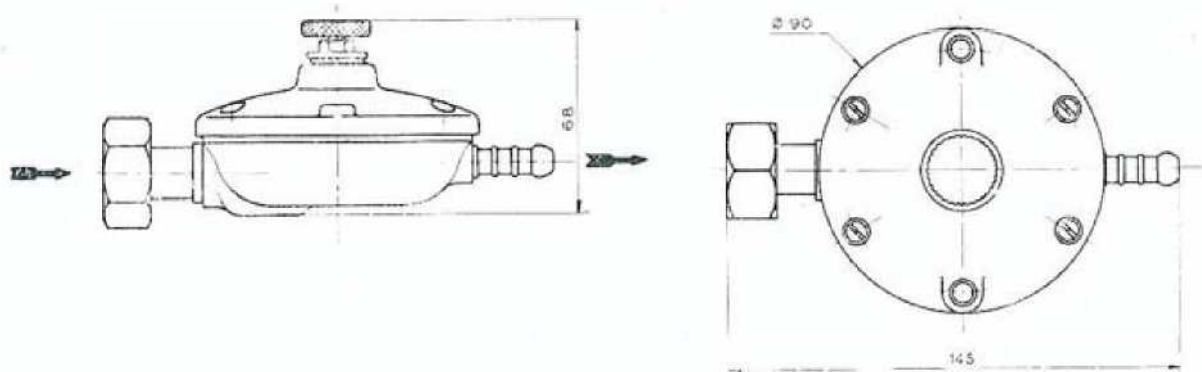
Et de 0,500 Kg/cm² pour le butane.

Sur demande, cet appareil peut être réglé et muni de raccords pour être utilisé sur tous gaz comprimés, tels que : air, oxygène, azote, hydrogène, gaz de ville, etc., jusqu'à une pression amont de 2 kgs.

Voir au dos les caractéristiques techniques



ULTIMHEAT[®]
UNIVERSITY MUSEUM



Pression : Réglable de 20 à 100 grs

Débit Maximum : 3 Kgs/Hre de propane, sous 100 grs

Raccord entrée : Sur demande :

- soit écrou femelle standard propane 21,7 pas 1814 à gauche;
- ou 22×200 pas à gauche;
- soit filetage mâle avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique 8×10 ou 10×12

Raccord sortie : Sur demande :

- soit filetage mâle avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique 8×10 ou 10×12;
- ou tétine pour caoutchouc de 8 m/m intérieur.

Poids : 0,600 kg.

S. A. I. G. - 6, RUE DE L'ERMITAGE - PARIS (XX^e) - TÉL. MEN. 21-80



ULTIMHEAT®
UNIVERSITY MUSEUM



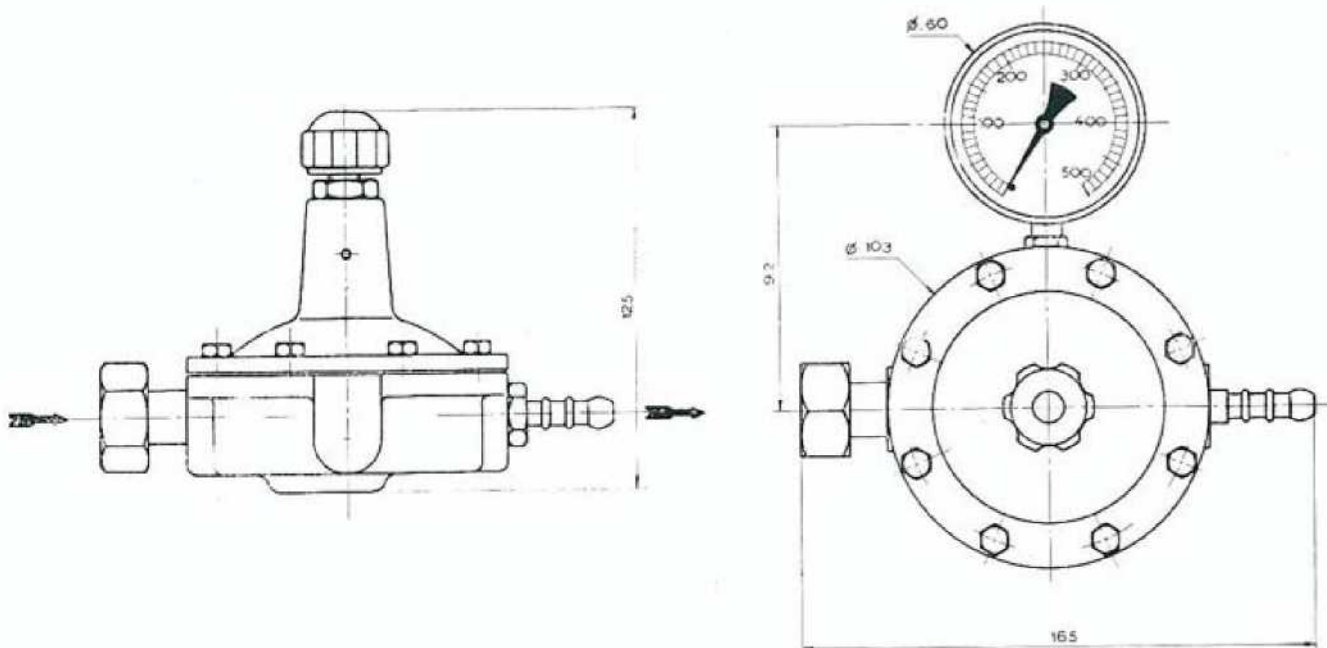
DÉTENDEUR RÉGLABLE TYPE «B.P. I» pour PROPANE

Applications spéciales : soudures ou brasures oxy-propane, industries, laboratoires, etc.

Peut être utilisé directement sur la bouteille, mais pour obtenir une pression de détente rigoureusement **stable et précise** quelles que soient les variations de pression de la bouteille il est conseillé de faire précéder le « B. P. I » par un « prédétendeur » réglé à une pression fixe de : **1 Kg/cm²** pour le propane.

Sur demande, cet appareil peut être réglé et muni de raccords pour être utilisé sur tous gaz comprimés, tels que : air, oxygène, azote, hydrogène, gaz de ville, etc., jusqu'à une pression amont de **10 kgs.**

Voir au dos les caractéristiques techniques



Pression : Réglable de 0 à 400 grs

Débit Maximum : 8 Kgs/Hre de propane, sous 400 grs

Raccord entrée : Sur demande :

soit écrou femelle standard propane 21,7 pas 1814 à gauche;
ou 22 pas 200 à gauche;

soit filetage mâle avec écrou et ajustage à souder pour tube métallique
8×10 ou 10×12;

Raccord sortie : Sur demande :

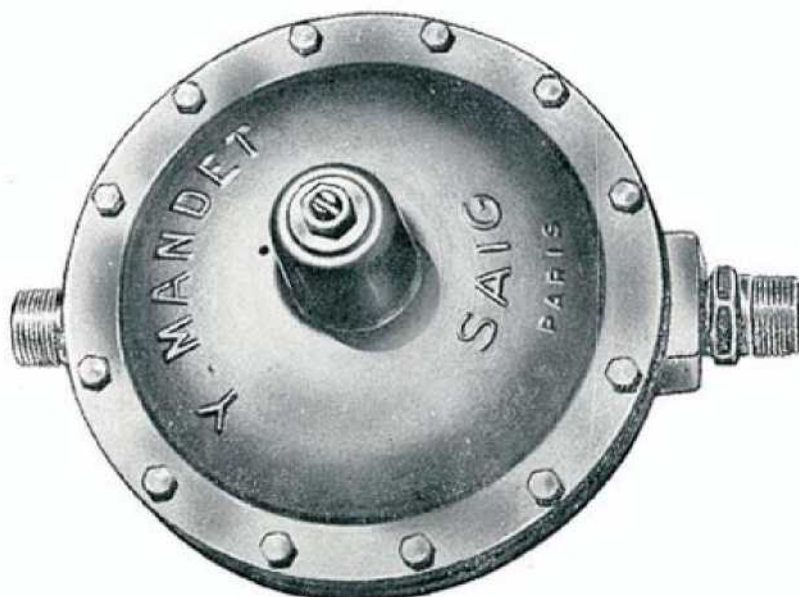
soit filetage mâle avec écrou et ajustage à souder pour tube métallique
8×10 ou 10×12

Soit tétine pour caoutchouc de 6 ou 8 m/m intérieur.

Poids : 0,650 kg.

Peut être livré sur demande avec manomètre
Diamètre 60 m/m — gradué de 0 à 500 grs

S. A. I. G. - 6, RUE DE L'ERMITAGE - PARIS (XX^e) - TÉL. MEN. 21-80



DÉTENDEUR RÉGLABLE TYPE «B.P. 2» pour PROPANE

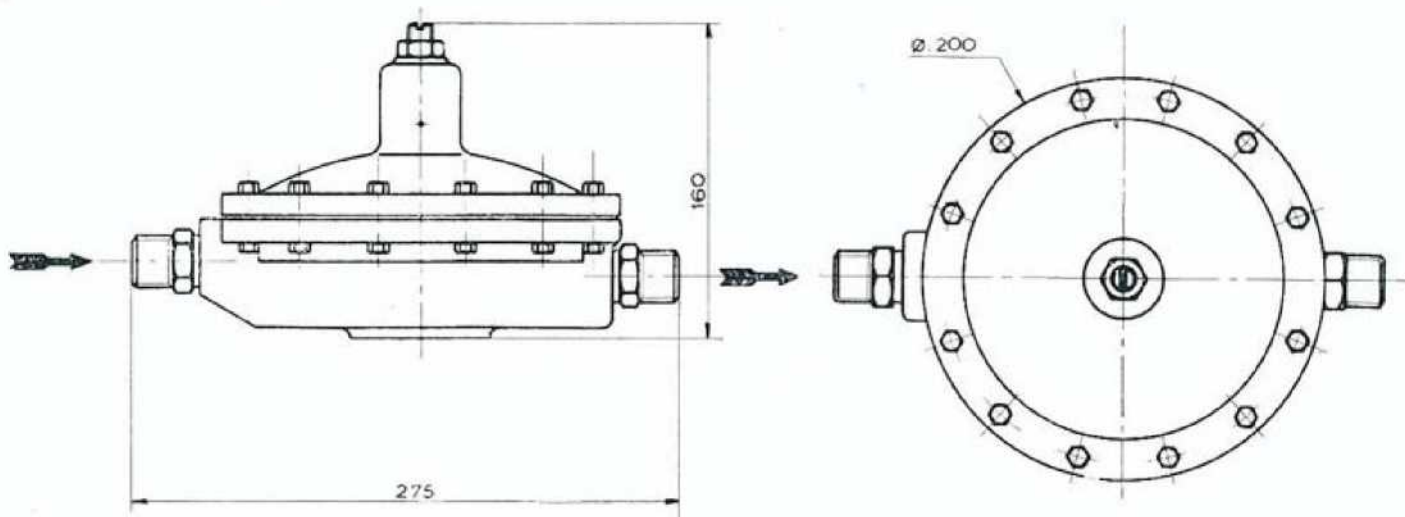
Distribution à basse pression pour usages industriels à gros débit.

Sur demande, cet appareil peut être réglé et muni de raccords pour être utilisé sur tous gaz comprimés, tels que : air, oxygène, azote, hydrogène, gaz de ville, etc., jusqu'à une pression amont de 10 kgs.

Voir au dos les caractéristiques techniques



ULTIMHEAT[®]
UNIVERSITY MUSEUM



Pression de réglage : Sur demande :

soit fixe entre 10 et 200 grs;
soit réglable par volant moleté de 30 à 200 grs

Débit Maximum : 20 Kcs/Hre de propane, sous 30 grs

Raccord entrée : Sur demande :

soit écrou femelle standard propane 21,7 pas 1814 à gauche;
ou 22 pas 200 à gauche;
ou mâle 20×27

Raccord sortie : Mâle 20×27 ou 15×21 ou tétine Ø Intérieur minima 12 m/m suivant les débits demandés.

Métal : Aluminium.

Poids : 2,100 kgs.

S. A. I. G. - 6, RUE DE L'ERMITAGE - PARIS (XX^e) - TÉL. MEN. 21-80

MAN^o DET^R

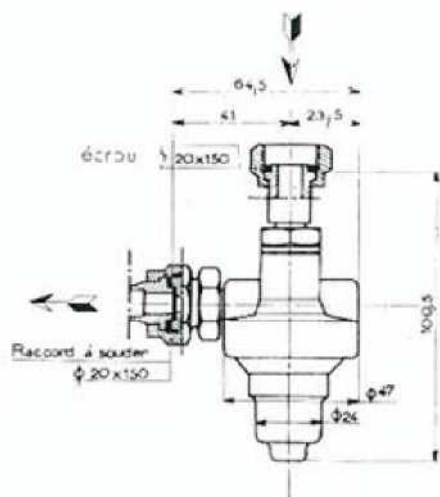
DIVERS...



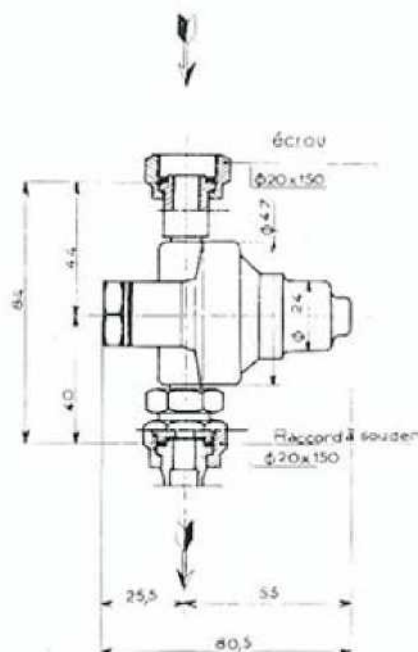
LIMITEUR DE PRESSION "L.P. 5" pour PROPANE

Breveté S.G.D.G.

Fixé directement en aval du B.I.X., il permet de **supprimer** l'épreuve des canalisations à 20 Hpz à l'air et de la **remplacer** par une épreuve à 3 Hpz au propane. (Convention de la Direction des Carburants de Juin 1953). Il limite automatiquement la pression dans les canalisations à 1,700 kg. même si l'inverseur laissait passer la pression totale des bouteilles.



LIMITEUR D'ÉQUERRE



LIMITEUR DROIT

Est livré sur demande, soit avec entrée et sortie dans l'axe, soit avec entrée et sortie en équerre. (Voir schémas ci-dessus)

Débit 5 Kgs/Hre de propane

Raccord entrée : Ecrou femelle 20 pas 150 à droite permettant la fixation directe sur le Bloc-Inverseur.

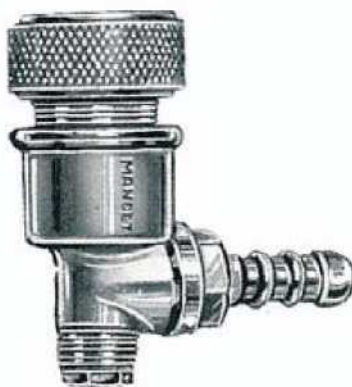
Raccord sortie : à filetage mâle 20 pas 150 à droite.

Poids : 0,350 kg.

S. A. I. G. - 6, RUE DE L'ERMITAGE - PARIS (XX^e) - TÉL. MEN. 21-80



ULTIMHEAT®
UNIVERSITY MUSEUM



«ROBINET DIFFÉRENTIEL» pour BUTANE OU PROPANE

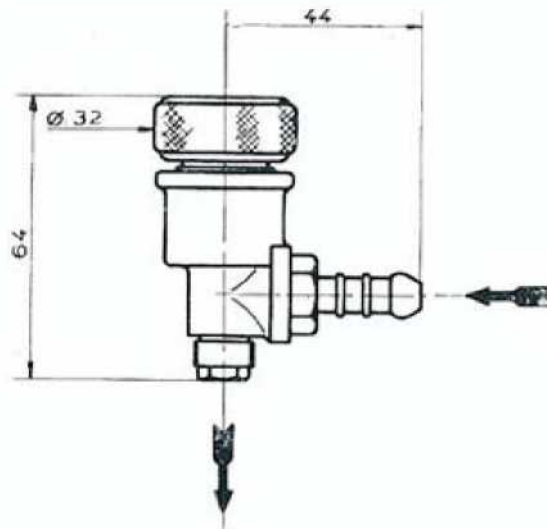
A grande sensibilité

Utilisation :

Sur la pression de 1 Kg cm² minimum :

- soit par montage sur appareils, tels que : chalumeaux, lampes à souder, brûleurs, tours, réchauds, cuisinières, etc.
- soit par montage direct sur la bouteille de propane ou de butane

Voir au dos les caractéristiques techniques



Pour montage sur appareils d'utilisation :

Raccord entrée : Soit tétine pour caoutchouc **8 m/m** intérieur;
 ou femelle **21,7** ou **22×200** à gauche ou à droite;
 ou mâle **20×150**

Raccord sortie : Mâle **8×13** avec injecteur démontable (diamètre de l'injecteur à la demande).

Pour montage direct sur la bouteille :

Raccord entrée : Sur demande :
 écrou femelle standard propane **21,7 pas 1814** à gauche;
 ou **22 pas 200** à gauche;

Raccord sortie : Avec tétine pour caoutchouc propane de **8 m/m** intérieur.

Poids : 0,180 kg.



ROBINET INDIVIDUEL TYPE "G O P" pour installation PROPANE

Ce robinet satisfait pleinement aux exigences de la Convention édictée par la Direction des Carburants, laquelle stipule à l'article 8 — Robinets — :

"Toute installation doit comporter :

1°) Un robinet dit "individuel" placé à proximité immédiate de chaque appareil d'utilisation permettant d'isoler cet appareil du reste de la canalisation.

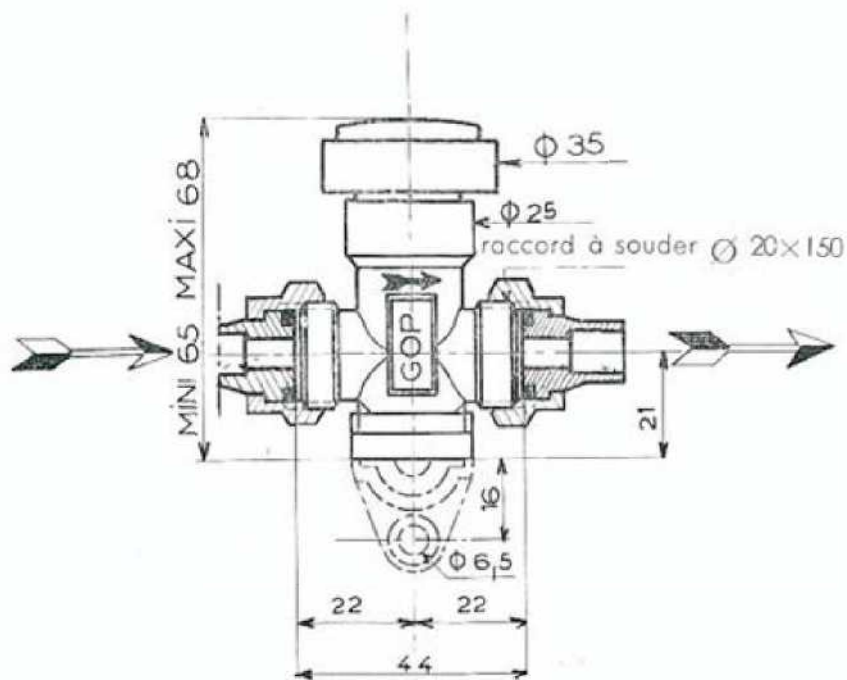
Le sens de fermeture du robinet sera indiqué de façon "apparente"

Ce robinet :

- n'est à employer que dans le cas où une Prise de Gaz alimente **plusieurs** appareils d'utilisation.
- Il n'a pas à être utilisé pour un appareil à gros débit, chauffe-bain par exemple, puisqu'alors une Prise de Gaz est, à **elle seule** nécessaire pour alimenter cet appareil et qu'elle fait robinet.

Voir au dos les caractéristiques techniques





Pour montage sur canalisation basse-pression en aval de la Prise de Gaz et le plus près possible de l'appareil d'utilisation.

Débit maximum : 1 Kg/Hre Propane.

Raccord entrée : raccord mâle 20 pas 150 à droite avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique de 6×8 , 8×10 ou 10×12 , suivant demande.

Raccord sortie : Sur demande :
soit raccord mâle 20 pas 150 à droite avec écrou et ajutage à souder pour tube métallique de 6×8 , 8×10 ou 10×12 , suivant demande.

soit raccord mâle 20 pas 150 avec écrou et tétine pour caoutchouc de 5 m/m intérieur.

Poids avec raccords : 0,250 Kg.

Livrée avec semelle de fixation.

S. A. I. G. - 6, RUE DE L'ERMITAGE - PARIS (XX^e) - TÉL. MEN. 21-80



ULTIMHEAT[®]
UNIVERSITY MUSEUM