

ARFU-2

MÁXIMA PRECISIÓN A BAJO COSTE



ARFU-2

ARFU-2

Unité de récupération du gaz SF6

- Capacité de vide : (mise à niveau facultative)
 - + 10m³/h (60Hz - 110V) --> 17 m³/h (amélioration)
 - + 8,5m³/h (50Hz - 220V) --> 14 m³/h (amélioration)
- Poids : 69 lbs - 31 Kg
- Dimensions : 60"x24"x16" - 1500x600x400 mm - (H x L x P)

amperis

www.amperis.com

AMPERIS PRODUCTS, S.L.

C/Barbeito María, 14
27003, Lugo, Espagne

CONTACT

+T [+34] 982 20 99 20 | F [+34] 982 20 99 11
info@amperis.com | www.amperis.com

L'ARFU-2 est très léger et robuste, et se compose d'une unité portable d'évacuation des gaz pour les interrupteurs, ainsi que d'une unité de régulation pour le remplissage de gaz SF6

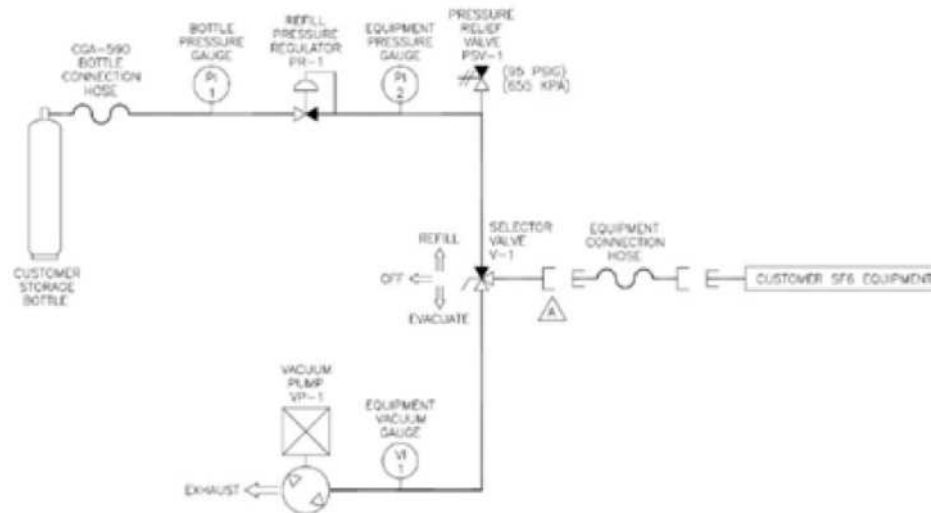


Caractéristiques :

- Soupape à fonctionnement unique.
- Monté sur un chariot avec des pneus pour faciliter le déplacement.
- Pompe à vide et haute capacité.
- L'utilisateur peut régler la régulation du gaz de remplissage.
- Jauge à vide intégrée.
- Robinet à boisseau sphérique à trois voies pour passer facilement de l'évacuation au remplissage.
- Comprend des tuyaux de 3 mètres et un câble électrique

Demandes :

- Évacuez l'air et l'humidité avant de remplir le réservoir.
- Remplissage de SF6 réglementé.



SWITCH- 72.5KV :
Poids du SF6 : 13 kg

AMPERIS PRODUCTS, S.L.

C/Barbeito María, 14
27003, Lugo, Espagne

CONTACT

+T [+34] 982 20 99 20 | F [+34] 982 20 99 11
info@amperis.com | www.amperis.com

Spécifications de l'ARFU-2

Tapez	Unité portable de régulation du gaz de remplissage.
Spécifications physiques	600 mm de large x 400 mm de long x 1500 mm de large // 69 lbs. (31kgs.).
Alimentation électrique	110Vac/60Hz - 220Vac/50Hz.
Compresseur SF6	Compresseur haute pression à un étage, sans huile, à entraînement direct - jusqu'à 69 bar (1000 psig). Moteur 0,24kW, 3550 tr/min.
Régulateur de pression	Un régulateur de tirage de pression, en laiton, ressort de 0 à 16,67 bars (0-250 psig).
Valve	Une vanne à bille à trois voies, en laiton.
Soupape de sûreté	Une soupape de décharge avec déflecteur, 3,33-10 bar.
Manomètre	Deux manomètres, 40 bars et 13,33 bars, cadran de 2,5", montage inférieur.
Jauge à vide	0-30"Hg (0 à -1 bar) pour le système de vide Moteur : 0,37 kW, 1750 tr/min, moteur électrique TEFC.
Pompe à vide	Déplacement : - 6 CFM - 10m ³ /h (60Hz - 110V) - Mise à niveau optionnelle jusqu'à 10 CFM -17 m ³ /h - 5 CFM - 8,5 m ³ /h (50Hz - 220V) - Mise à niveau optionnelle à 8,25 CFM -14 m ³ /h. Pression d'étanchéité : 20 µmHg (0,03 mbar).
Tuyaux	La pompe comprend également : un clapet anti-retour, une vanne d'isolement, un ballast de gaz et un système de retour de l'huile. Deux tuyaux en caoutchouc très résistants : 6 mm de diamètre intérieur x 0,91 m de longueur, avec des raccords rapides auto-étanches. Les tuyaux sont adaptés à la pression, à la température et au débit du système.

Mises à jour ARFU-2 et accessoires optionnels

Connexions de type DN-8
Augmentation de la longueur des tuyaux

L'unité peut être fournie avec des raccords de type DN-8 sur l'équipement et les tuyaux.
L'unité peut être fournie avec 6m de tuyau au lieu de 3m.

AMPERIS PRODUCTS, S.L.
C/Barbeito María, 14
27003, Lugo, Espagne

CONTACT
+T [+34] 982 20 99 20 | F [+34] 982 20 99 11
info@amperis.com | www.amperis.com