

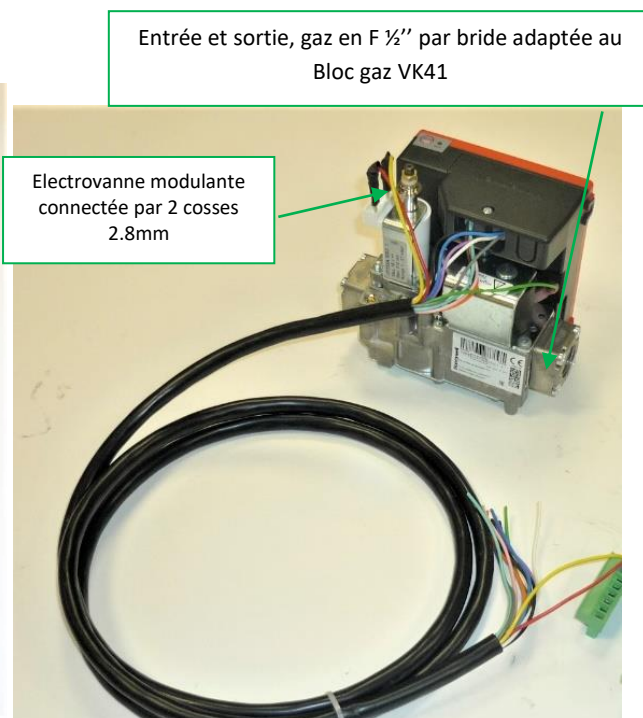
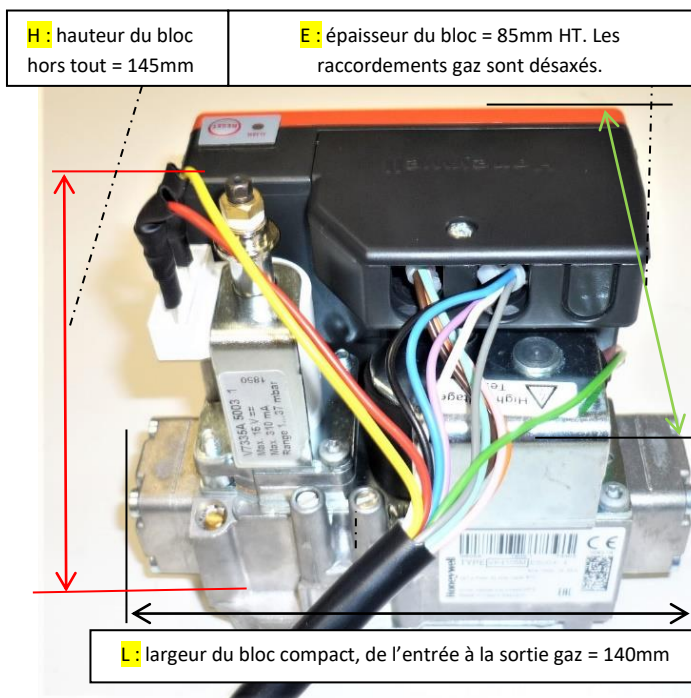


Date : 18/01/2017
DOC : FP P-5-4-1

Vanne automatique modulante pour brûleurs atmosphériques de 45kW maxi fonctionnant à 65mbar maxi.

Famille :
Sécurité gaz / commande de brûleur

Applications principales :
Usage professionnel sur toute application gaz en basse pression 65mbar max.



Le bloc électrovanne gaz VK41 doté d'une électrovanne modulante en 15Vcc, est prévu pour être utilisée avec notre carte de gestion de brûleur et de régulation de température PID, ET35ATBP en 230Vac.

Adapté pour 1 brûleur atmosphérique alimenté en gaz naturel, butane ou propane à une pression maxi d'utilisation de 65 mbar et de puissance nominale de 45 kW Hi maxi. (Pour certaines applications en pression maxi : 50kW Hi)

Bloc double électrovanne série VK4105ME	Boîtier S4965A mono-électrode
155Vac redressé	230Vac Mono+terre, 2A
Electrovanne modulante 15Vcc	Train d'étincelles : 5 kV
Température ambiante max : 60°C	Température ambiante max : 60°C
Connectique directe boîtier S4965xxxxx	Longueur de câble d'électrode maxi : 1.5m
-	Distance électrode d'étincelage/masse du brûleur : 4mm +/-1mm
2 cosses 2.8mm pour EV grande allure	Faisceaux double connecteur selon longueur
En F/F 1/2" par 2 brides bloc VK41	Fourni avec capot.
Fermeture gaz : 0.35s	Temps de sécurité : 10s
Certifié CE : 0063AP3090	Certifié CE : 51CQ4643
Certifié CSA : N°1032196	Certifié CSA : 70171774

Désignations	Code commercial
Bloc double EV double allure VK4105ME, avec électrovanne modulante en 15Vcc, CE	50 004 881
Contrôleur de flamme S4965A en 230Vac à connecter sur bloc	50 004 882
Faisceau double connecteur lg 3m	50 005 101
Faisceau double connecteur lg 1.5m	50 005 143
Carte de gestion de cuisson ET35ATBP-H en 230Vac	50 004 919



Vanne automatique modulante pour brûleurs atmosphériques de 45kW maxi fonctionnant à 65mbar maxi.

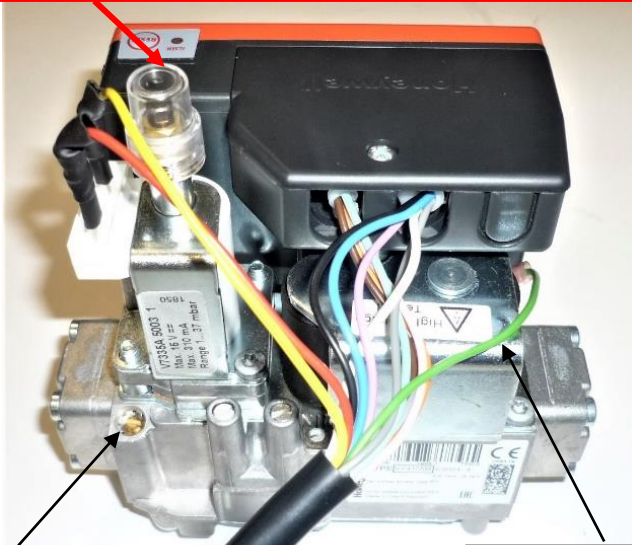
Date : 18/01/2017
DOC : FP P-5-4-1

Bloc double électrovanne gaz équipé du contrôleur de flamme.

Capuchon d'accès à la vis de 5mm de réglage de la pression pour la petite allure de chauffe

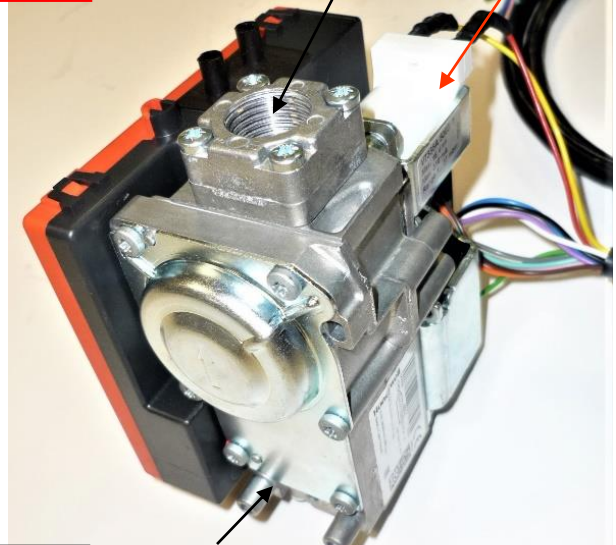
Sortie de gaz EN F1/2".

Electrovanne Modulante



Vis de réglage de débit maxi : Throttle

Câble de terre pour l'ensemble



Pied à tarauder en M5 en cas d'utilisation en support

Pression minimum de réglage	1,5 à 2 mbar par défaut réglé usine. Ajustement selon équipement et type de gaz.
EV gaz VK41 de sécurité	Alimentation électrique : 230Vac mono+terre via le boîtier S4965A, EV gaz classes B + J,
EV gaz modulante 15Vdc, 45Ω	Alimentation par la carte à écran tactile ET35ATBP.

Carte à écran tactile horizontal, ET35ATBP-H en 230Vac.

