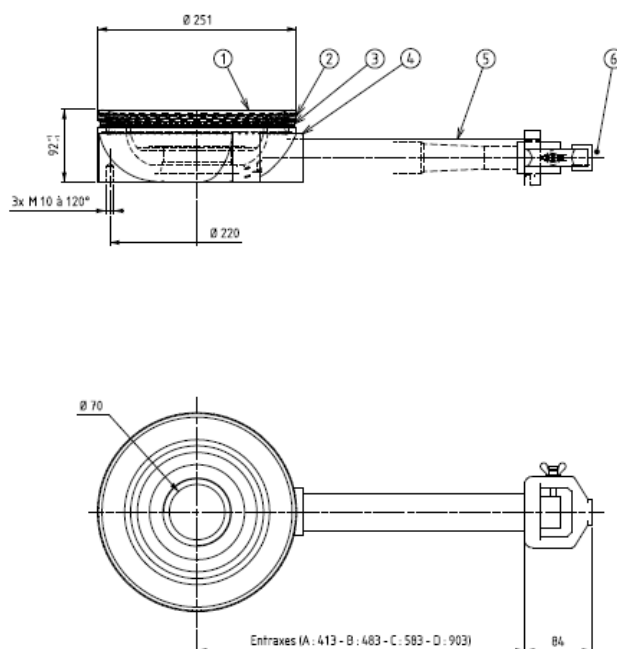


Famille :
Brûleurs circulaires atmosphériques

Applications principales :
Marmites à chauffe directe ou bain marie
de 125 à 200l, Chauffage de liquides,

Ces brûleurs sont adaptés pour une certification à la norme EN 203-1



REPRODUCTION INTERDITE - TOUS DROITS RESERVES									
-	1	Plaque GR8 TGP				fonte blanche	-		
-	1	Défecteur GR8-GR9				Bronze d'aluminium	-		
-	1	Couronne dentée GR8-GR9 TGP				Bronze d'aluminium	-		
-	1	Corps GR8 TGP				fonte blanche	-		
6	1	Raccord porte injecteur (non représenté)				Laiton	à la demande		
5	1	Mélangeur GR8 BP Col R25				-	-		
REPÈRE	NB.	DESIGNATION				MATIERE	OBSERVATIONS		
			Echelle:	S.P.	Date:	06/06/2001	Taux:	A3	-
Vierge:	Jst12 jst13		Matr:	B.S.	Vue:		Gr-	1-4	-
Noter:			Dir:	BRULEUR GR8 TGP 881					-
A.E.L.									-
24 Av. Tyllerie									-
5 rue des Nardettes									-
77002 Chelles									-
Tel: 01 64 24 54 90									-
			Réf part	M2-AE-0881			Incl	Modif/révisé	Date
						Comment		Exécution	



Brûleur circulaire GR8 TGP.

Date : 28/10/2015
DOC : FP A-4-5-1

Désignation	Gamme générale
Brûleur GR8 TGP Ø 250mm, avec flammes horizontales,	Modèle 881
Brûleur GR8 TGP Ø 250mm, pour chambre de combustion à cuve Ø700mm maximum	50 000 289
Système de contrôle de flamme automatique, 1 allure de chauffe, pour régulation tout ou rien	50 005 534
Système de contrôle de flamme automatique, 1 allure de chauffe modulée, pour régulation PID	Non référencé
Electrode d'allumage SR600 Ø3mm	15 000 175
Carte de commande par écran tactile vertical ET35ATBP d'1 brûleur, en 230Vac	50 005 533
Carte de commande par écran tactile horizontal ET35ATBP d'1 brûleur, en 230Vac	50 004 919

Caractéristiques techniques	881
Puissance nominale en gaz naturel 20 mbar et en butane/propane 28-30/37mbar	31.0 kW (Hi)
Type d'orifices de flamme	Gorges
Ø de la plaque de flammes horizontales	250 mm
Matière de la plaque de flammes	Fonte
Matière du corps	Fonte
Réglage d'air primaire pour changement de gaz	possible
Injecteur TG 12/17 pour gaz naturel 20 mbar	Ø 420/100 ^{ème}
Injecteur TG 12/17 pour butane/propane 28-30/37 mbar	Ø 290/100 ^{ème}
Injecteur TG 12/17 pour propane 150 mbar, pour 55 kW sur Hs	Ø 260/100 ^{ème}
Débit réduit	9.5 kW (Hi)
Hauteur totale du brûleur	100mm
Entrée gaz par raccord au pas du gaz	½" ou ¾"

Les diamètres d'injecteur sont donnés à titre indicatif et peuvent être modifiés selon le projet et la mise en situation du brûleur. Ces brûleurs peuvent fonctionner au gaz G110 à 7.5 mbar, au gaz naturel G25 à 25 mbar et au propane G31 à 50 et 148mbar.



Brûleur circulaire 881, en 230Vac, avec kit de contrôle de flamme modulant.

Carte de commande et de régulation de température ET35ATBP à écran vertical, en 230Vac pour colonne technique.

