



1



3



5

bec de sécurité
thermocouple coupant l'arrivée du gaz en cas d'extinction de flamme



7

bec bunsen 900 à 1000°C

- brûleur en laiton nickelé
- virole de régulation d'air

Température : 900°C environ sur becs butane/
propane, 1000°C environ sur bec gaz naturel.

pression d'alimentation

gaz naturel	20 mbar
propane	35 mbar
butane	28 mbar

bec bunsen sans veilleuse

Régulation de gaz par vanne à pointeau.
Brûleur acier chromé, socle en fonte.

bec bunsen	H	Ø	débit	raccord	raccord NF
sans veilleuse	mm	mm	l/h	tétine	vissant G1/2"
gaz naturel	88	3	27	-	1172-5406
butane/propane	88	3	24	1174-9777	-
gaz naturel	145	13	107	1177-9767	1176-5396
butane/propane	145	13	144	1178-9767	1177-5396
tous types de gaz	150	18	62	1188-0330	-

bec bunsen avec veilleuse

Brûleur laiton nickelé, socle laiton chromé.
Régulation de gaz par robinet à fermeture rapide.

Veilleuse pour allumage automatique, recommandé en cas d'usage intermittent.

bec bunsen	H	Ø	débit	raccord
avec veilleuse	mm	mm	l/h	tétine
tous types de gaz	150	18	62	2 1189-0330

bec bunsen haute température 1300°C

- permet le travail du verre
- veilleuse
- conforme DIN 30665

Brûleur en laiton nickelé, socle en fonte. Veilleuse et virole de régulation d'air.
Régulation de gaz par vanne à pointeau. Brûleur Ø 13 mm, H 160 mm.
Brûleur acier chromé, socle en fonte.

3 bac bunsen haute température		raccord tétine
gaz naturel		1003-8870
butane/propane		1008-8840
4 bac bunsen haute température de sécurité		raccord tétine
gaz naturel		1052-5801
butane/propane		1061-1542

bec bunsen de sécurité

- thermocouple de sécurité

Bec bunsen de sécurité avec thermocouple coupant l'alimentation en gaz après 20 s en cas d'extinction de la flamme. Lors de l'allumage de la flamme, maintenir le clapet d'arrivée de gaz ouvert (bouton métal enfoncé) pendant 3-5 s. Brûleur acier chromé, socle en fonte.

5 bac bunsen	H	Ø	débit	raccord	raccord NF
de sécurité standard	mm	mm	/h	tétine 12 mm	vissant G1/2"
gaz naturel	165	13	107	1175-9777	1178-5406
butane/propane	165	13	144	1179-9777	1171-5416

Régulation du gaz par vanne à pointeau. Brûleur laiton nickelé, socle laiton chromé.

6 bac bunsen	H	Ø	débit	raccord
de sécurité avec vanne	mm	mm	/h	tétine 6 mm
gaz naturel	150	18	20	1189-0410
butane/propane	150	18	80	1180-0420
tout type de gaz	150	18	80	1175-9788

bec Téclu

- large disque moleté
- vanne pointeau

Régulation d'air par disque moleté. Chambre de mélange air-gaz pour une meilleure combustion.
thermocouple qui coupe l'alimentation de gaz après 20 s en cas d'extinction de la flamme.

bec Téclu	H, mm	Ø, mm	standard	7 sécurité
raccord tétine				
gaz naturel	150	13	1179-9767	1177-9777
butane/propane	150	13	1170-9777	1170-9787
tout types de gaz	165	13	1181-0420	-
tout types de gaz	165	16	1182-0420	-
raccord NF vissant G1/2"				
gaz naturel	150	13	1178-5396	1179-5406
butane/propane	150	13	1179-5396	1172-5416

18 mm



2

13 mm



4

16 mm



6

16 mm



8



pour tout bac raccord vissant G1/2"

adaptateur tétine sur raccord G1/2"
pour connexion à un tuyau souple
1237-4903 Ø int. 14 mm, butane/propane
1192-7827 Ø int. 22 mm, gaz naturel,
de ville