



Gamme "M45 x 2" ou "1" 1/2 GC"

Utilisation :

- Thermoplongeur en cuivre nickelé : chauffage de l'eau à 100 °C maxi, eaux décalcifiées ou à basse température, huiles légères en circuit fermé
- Thermoplongeur en acier inox 316 L : chauffage de l'eau à 100 °C maxi, plus haute résistance mécanique que le cuivre, les modèles à basse densité calorifique peuvent s'employer pour le chauffage d'eau légèrement acide ou très alcaline

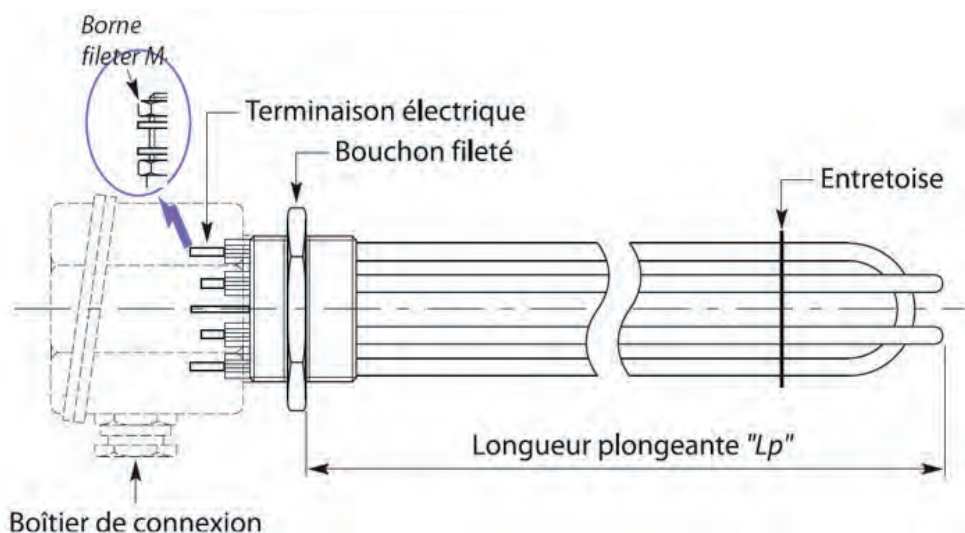
Bouchon en laiton fileté M45 x 2 ou avec filetage 1" 1/2 GC

Composé de 3 résistances blindées en épingles Ø 8 mm

Boîtier de connexion en aluminium IP 66

Livré avec l'ensemble des accessoires de connexion et d'étanchéité.

Matériau utilisé	"Lp" (mm)	Puissance (W)	Charge spécifique (W/cm <sup>2</sup> )	Nombre d'épingle
Cuivre nickelé	205	2000	10,3	3
	285	3000	9,6	3
	360	4000	9,5	3
	520	6000	9,1	3
Acier inox 316 L	160	1000	8,3	3
	270	2000	7	3
	380	3000	6,7	3
	600	5000	6,5	3
	770	6500	6,4	3



Modèles de thermostat disponibles :

1-40°C

28-85°C

36- 25°C

60-200°C

50-300°C

Alimentation :

- thermoplongeur composé de 3 épingles (230/400 V triphasé montage triangle ou étoile)

## APPLICATIONS

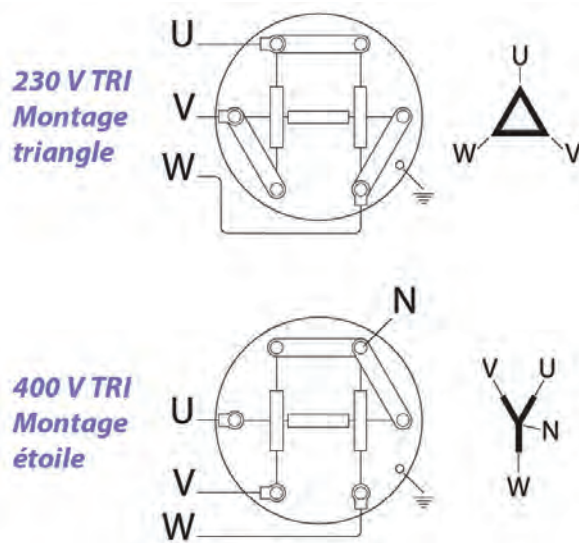
- Chauffage de liquides en général
- Chaudières à vapeur
- Réchauffage du gazole
- Teintures, nettoyage
- Chauffage par circulation de liquide
- Industries chimiques, ...

## OPTIONS

- Modèles avec thermostat incorporé
- Accessoires : bride à souder en inox ou en acier, écrous en inox, en acier ou en laiton, boîtier de connexion en aluminium IP 66 et adaptateur fileté en laiton
- Autre matière
- Autre gamme dimensionnelle (longueur, diamètre)
- Autre gamme électrique (tension, puissance)
- Autre type de serrage
- Autre type de montage (forme et position des éléments chauffants, boîtier électrique déporté, ...)

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Utilisez les thermoplongeurs de préférence en montage horizontal, longueur chauffante



# D.M.E

9 allée de Longuetterre - Lot n°4  
 ZAC Longuetterre  
 31850 - MONTRABE  
 Tél.: 05.61.743.116  
 Fax: 05.61.091.458  
 E.mail: [infos@dme-cb.com](mailto:infos@dme-cb.com)  
 Site: <http://www.dme-cb.com>