



ELECTROWATT
Résistances électriques chauffantes

GAMME THERMOPLONGEURS

www.electrowatt.fr
 + 33 03 88 97 58 10
 info@electrowatt.fr

MODÈLES POUR HUILE, FUEL ET AIR PULSÉ



UTILISATIONS

Chauffage direct huile
Thermorégulateur
Réchauffage de fuel
Air pulsé
Bains de dégraissage

CARACTERISTIQUES STANDARD

3 circuits en inox AISI 321
Bouchon à visser double filetage laiton brasé
Livré précâblé par barrettes laiton commutables et schéma de câblage

Séries M45 et G1"1/2
Circuits Ø8mm connexions par bornes filetéées M4

P (kW)	0,75	1	1,5	2	3
PL (mm)	240	305	440	580	850
M45x2	4607Z	4610Z	4615Z	4620Z	4630Z
G1"1/2	4707Z	4710Z	4715Z	4720Z	4730Z

Séries M77 et G2"1/2
Circuits Ø13,5mm connexions par bornes filetéées M6

P (kW)	2	3	4	6	8
PL (mm)	350	510	670	980	1280
M77x2	7002Z	7003Z	7004Z	7006Z	7006Z
G2"1/2	7102Z	7103Z	7104Z	7106Z	7108Z

MODÈLES POUR EAU SANITAIRE

UTILISATIONS

Cuves
Chauffage direct d'eau
Réservoirs ou corps sous pression

CARACTERISTIQUES STANDARD

Bouchon à visser double filitage en laiton brasé
Livré précâblé par barettes en laiton
3 circuits en inox Incoloy 800 (charge 10w/cm2)

Séries M45 et G1"1/2 Bouchon laiton • Circuits Ø8mm • Connexions par bornes filetéées M4.

P (kW)	1	2	3	3	4	6	8	9	12
PL (mm)	135	185	260	300	335	480	630	770	790
M45x2	4501Z	4502Z	4503Z	-	4504Z	4506Z	4508Z	4509Z	4512Z
G1"1/2	-	-	4903Z	4932A	4904Z	4906Z	4908Z	4909Z	4912Z



Séries M77 et G2"1/2 Bouchon laiton • Circuits Ø13,5mm • Connexions par bornes filetéées M6.

P (kW)	3	5	6	9	12	15	18	20	24	30	35
PL (mm)	200	265	345	415	545	675	810	880	1060	1290	1495
M77x2	7703Z	7705Z	7706Z	7709Z	7712Z	7715Z	7718Z	7720Z	7724Z	7730Z	7735Z



P (kW)	3	4	5	6	8	9	10	12	15	18	20	24	30	35
PL (mm)	200	225	270	290	390	415	470	545	685	810	890	1060	1240	1500
G2"1/2	7603Z	7604Z	7605Z	7606Z	7608Z	7609Z	7610Z	7612Z	7615Z	7618Z	7620Z	7624Z	7630Z	7635Z

400V Tri uniquement

MODÈLES M45 G1" 1/2 INOX ET MODÈLES M77 INOX DISPONIBLES SUR COMMANDE

CONNEXIONS DÉPORTÉES

Lorsque le fluide chauffé dépasse 110°C, il est impératif d'éloigner les connexions du fluide par un prolongement des parties froides avec, selon besoin, une bride de fixation de capot.

Nous recommandons un déport de 100mm jusqu'à 200°C et 150mm au delà.



THERMOPLONGEUR SUR BRIDE

Nous réalisons toutes sortes de thermoplongeurs sur bride pour répondre à vos besoins :

- Brides autoserrantes
- Brides en tôle légère
- Brides spécifiques en laiton
- Brides normalisées en acier ou inox



THERMOPLONGEUR FOND DE CUVE

Conçu pour être installé en partie inférieure de réservoir, par l'intérieur, le thermoplongeur fond de cuve est constitué d'éléments en nappes permettant d'implanter de fortes densités de puissances dans un encombrement réduit.



THERMOPLONGEUR AMOVIBLE

Conçu pour les applications :

- De réservoirs ouverts dont le niveau peut fortement varier.
- De réservoirs nécessitant de fréquents nettoyages.
- De réchauffage temporaire de cuves, fûts, ...



Ils sont réalisés selon les spécifications fournies par le client en prenant en compte l'espace disponible, le fluide à chauffer et le niveau mini du bain.

ACCESSOIRES ET OPTIONS

- Thermostat, contacteur, régulateur
- Capot aluminium, acier ou inox
- Bague à souder acier ou inox
- Joints et notice de montage

