

# Mini-résistances chauffantes

## FLH 010-M – FLH 030-M

La série FLH de mini-résistances chauffantes existe en trois versions avec des puissances calorifiques de 10, 20 et 30 Watts. Les mini-résistances chauffantes de Pfannenberg sont particulièrement adaptées à l'utilisation dans les petits boîtiers ou pour le chauffage ponctuel de secteurs sensibles.



Données	FLH 010-M	FLH 020-M	FLH 030-M	Unité
Numéro d'article	17000105017	17000205017	17000305017	
Puissance calorifique (Tu = +20 °C)	10	20	30	W
Température de surface max.	95	115	140	°C
Puissance absorbée	10	20	30	W
Courant de démarrage	1,0	1,1	1,2	A
Indice de protection pour utilisation conforme aux prescriptions	IP 54			
Poids	85	120	120	g
Tension nominale	230 Vca 50 / 60 Hz			
Gamme de tension	110 - 250 Vca 50 / 60 Hz			
Facteur de marche	100%			
Températures d'utilisation	-40 ... +70 (-40 ... +158)			°C (°F)
Températures de stockage	-40 ... +70 (-40 ... +158)			
Orientation de montage	au choix, de préférence vertical			
Construction d'appareil	profilé en aluminium, anodisé noir			
Type de montage	système d'encliquetage pour rails profilé de 35 mm selon EN 60715			
Classe de protection	II			
Type de raccordement	câble de raccord (300 mm)			
Accessoires	Pièce	Numéro d'article		Informations à la page
Thermostat	1	17111000000		188/190
Hygromètre	1	17207000000		192
Ventilateur interne pour armoire électrique	1	18110000000		71

Homologations voir page 175

## Dimensions

mm	FLH 010-M	FLH 020-M / 030-M
X	29,5	29,5
Y	45	45
Z	50	75
L	300	300

