



MASTERTEMP®

CHAUFFAGE HAUTE PERFORMANCE

Tout simplement la manière la plus rapide de chauffer votre piscine et votre spa





QUELS QUE SOIENT VOS CRITÈRES DE VALEUR ET DE PERFORMANCES, LE CHAUFFAGE MASTERTEMP[®] HAUTE PERFORMANCE LES SATISFAIT TOUS.

RAPIDE, EFFICACE, COMPACT, SILENCIEUX, SÛR ET ÉCOLOGIQUE

Peu importe ce que vous recherchez dans votre chauffage de piscine, le chauffage MasterTemp est à la hauteur de vos attentes. Comparez cette liste de fonctionnalités à une autre, et vous verrez pourquoi les chauffages MasterTemp établissent une nouvelle norme en matière de valeur totale.

- Conception très compacte pour un chauffage de ce niveau de performances, comportant des blocs de montage plus petits, qui ne détonneront pas dans votre piscine.
- Un système de mélange complet air-gaz en amont, très performant, permet au chauffage MasterTemp une montée rapide à température. Plus de longue attente avant de pouvoir profiter de votre piscine ou de votre spa.
- Comparez les ratios d'efficacité énergétique, et vous trouverez les chauffages MasterTemp en tête de liste. Confort et économie sont compatibles.
- Les chauffages MasterTemp sont conçus pour fonctionner très silencieusement, et ne perturberont pas votre temps libre au bord de la piscine.
- L'affichage digital pivotant, facile à lire, permet d'accéder aux commandes au centre de la face avant, quelle que soit la disposition du chauffage MasterTemp sur vos blocs de montage.
- Avec un allumage par surface chaude (pas de veilleuse) et un bouton poussoir, des commandes digitales, le chauffage MasterTemp est aussi aisé à régler que votre chauffage domestique. Mieux encore, des lampes-témoins bien conçues font de la commande et de la surveillance du système un jeu d'enfant.
- Un composite extérieur résistant et inoxydable gère la chaleur et supporte les éléments.
- Utilisation sécurisée grâce à de nombreuses caractéristiques, dont : un pressostat d'eau qui détecte le fonctionnement de la pompe pour éviter la surchauffe, des limiteurs de haute température qui veillent à ce que le chauffage se coupe si la température d'eau dépasse les seuils fixés en usine, une vanne d'arrêt manuel du gaz lorsqu'un entretien est nécessaire, un capteur de gaz de carneau qui évite également la surchauffe.
- Écologique, le chauffage MasterTemp est certifié à faibles émissions de NO_x et répond largement aux normes industrielles.
- Approuvé pour une installation sur des surfaces combustibles.
- Tous les modèles MasterTemp proposent un rendement thermique de 82 %, le plus élevé de sa catégorie.

Ne restez pas à frissonner avec des chauffages qui n'intègrent pas la liste toujours plus longue des fonctions indispensables. Insistez pour obtenir des chauffages MasterTemp et vous obtiendrez de meilleures performances et durée de vie.



Le chauffage MasterTemp[®] a reçu le label Eco Select[®], indiquant qu'il représente un de nos équipements les plus « verts » et les plus efficaces.



MASTERTEMP®

CHAUFFAGE HAUTE PERFORMANCE

Affichage pivotant digital, impliquant moins d'options d'installations et un accès plus facile aux informations de fonctionnement.

Conception très compacte. Facile à installer ou à mettre à niveau, même dans l'espace le plus réduit.

Enveloppe composite résistant à la corrosion, pour une meilleure longévité.

Les modèles HD comportent un échangeur de chaleur au nickel chrome.



Disponible pour modèles au gaz naturel et au gaz propane.

Les commandes très lisibles du chauffage MasterTemp facilitent la commande et la surveillance du système. Les températures de piscine et de spa peuvent être préréglées et commandées par simple pression sur un bouton. Un affichage digital indique la température de l'eau, cinq diodes LED vous signalent le statut de votre système et vous font savoir si le chauffage nécessite un entretien.



DIMENSIONS POUR PISCINE

Modèle	125 / 125HD	200HD	300HD	400HD
Débit de chauffage net (kW/h)	33	53	79	100
Volume de piscine (1000 litres / 1000 gal. imp.)	Gain de température / 6 h d'utilisation			
27 / 6	5,2 °C	8,3 °C	12,4 °C	15,7 °C
48 / 211	2,9 °C	4,7 °C	7,0 °C	8,8 °C
75 / 16	1,9 °C	3,0 °C	4,5 °C	5,6 °C
126 / 28	1,1 °C	1,8 °C	2,7 °C	3,4 °C
172 / 38		1,3 °C	1,9 °C	2,5 °C
224 / 49		1,0 °C	1,5 °C	1,9 °C
324 / 71			1,0 °C	1,3 °C
400 / 88				1,1 °C

DIMENSIONS POUR SPA

Modèle	125 / 125HD	200HD	300HD	400HD
Débit de chauffage net (kW/h)	33	53	79	100
Volume du spa (litres / gal. imp.)	Durée en minutes pour un réchauffement de 15° C			
750 / 165	19	12	8	6
1000 / 220	26	16	11	9
1500 / 330	39	24	16	13
2000 / 440	52	32	22	17
2500 / 550	65	40	27	21
3000 / 660	78	49	33	26
4000 / 880	104	65	43	34
5000 / 1100	130	81	54	43

Hinweis: Das Diagramm basiert auf einen Temperaturanstieg von 15 °C, ohne Berücksichtigung von Verlusten und nur auf der Grundlage der für den Temperaturanstieg benötigten Wärme in Minuten. Zweijährige beschränkte Garantie. Siehe Einzelheiten in den Garantiebedingungen. CE-Kennzeichnung gemäß der Gasgeräte-Richtlinie 2009/142 EG

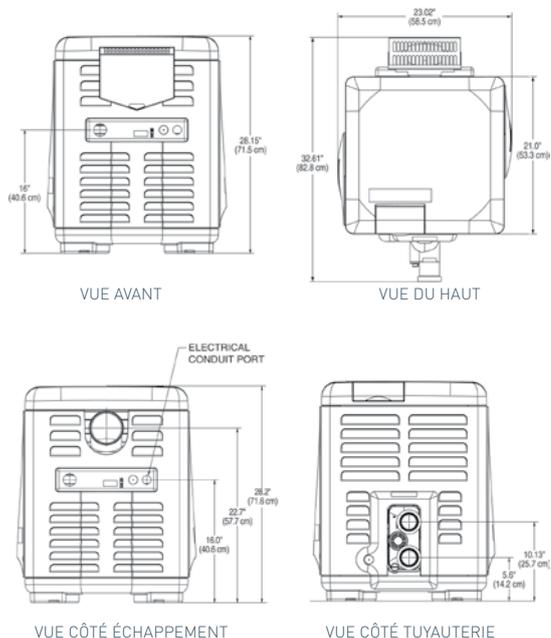
MASTERTEMP®

CHAUFFAGE HAUTE PERFORMANCE

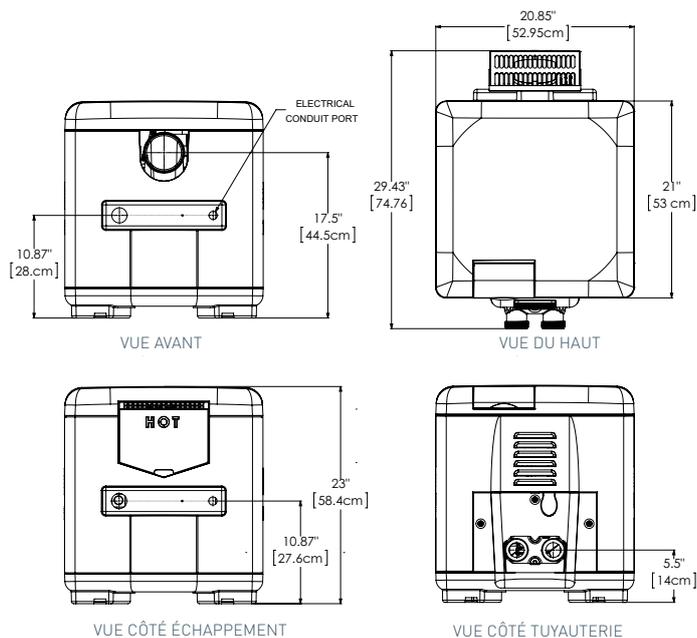
INFORMATIONS DE COMMANDE

Référence	Description	Type de gaz	Poids en livres (kg)	Dimensions hors-tout en pouces (cm)			Débit de chauffage			
							BRUT		NET	
				L	W	H	BTU/h	kW/h	BTU/h	kW/h
461078	MasterTemp 125, Nat.	Naturel	100 (45)	30 (75)	21 (53)	23 (59)	125 000	37	113 000	33
461079	MasterTemp 125, Pro.	Propane								
460902	MasterTemp 125HD, Nat.	Naturel								
460903	MasterTemp 125HD, Pro.	Propane	125 (58)	33 (59)	23 (58)	28 (72)	200 000	59	180 000	53
461082	MasterTemp 200HD, Nat.	Naturel								
461083	MasterTemp 200HD, Pro.	Propane	136 (62)	33 (59)	23 (58)	28 (72)	300 000	88	270 000	79
461086	MasterTemp 300HD, Nat.	Naturel								
461087	MasterTemp 300HD, Pro.	Propane								
461090	MasterTemp 400HD, Nat.	Naturel	400 000	117	340 000	100				
461091	MasterTemp 400HD, Pro.	Propane								

MASTERTEMP 200HD / 300HD / 400HD



MASTERTEMP 125 / 125HD



Service clientèle:

T 0032 14 25 99 11
 F 0032 14 25 99 25
 poolemea@pentair.com
 www.pentairpooleurope.com

DISPONIBLE CHEZ :

Copyright - Licence limitée : Sauf autorisation spécifique dans la présente, aucune partie de ce document ne peut être reproduite sous quelque forme ou de quelque manière que ce soit sans le consentement écrit préalable de Pentair International SRL.

Automatisation / Filtres / Groupes de filtration / Pompes / Pompes à chaleur / Nettoyeurs / Pièces à sceller / Éclairage / Doseurs / Electrolyseurs de sel / Équipement de mesure et de dosage / Matériel d'entretien / Animation d'eau

