Chauffe-fûts et chauffe-conteneurs



Chauffe-fûts et chauffe-conteneurs

APPLICATIONS

Les chauffe-fûts et chauffe-conteneurs sont destinés au réchauffer le contenu de récipients industriels tels que jerricanes, bidons, fûts et conteneurs IBC.
Selon l'application, un apport de chaleur est réalisé pour diminuer la viscosité d'un liquide de sorte à faciliter son pompage ou son transvasement, éviter la cristallisation ou le floculage de liquides, maintenir un liquide à une température optimale de travail.

Nos produits

Nos chauffages se présentent sous forme de ceintures ou housses chauffantes souples posées directement en contact du récipient à chauffer et fixées sur celui-ci. Ils sont d'ailleurs communément appelés manteaux, manchons, housses, jaquettes, ceintures ou anneaux chauffants. Cette souplesse confère à ces chauffages de nombreux avantages par rapport aux étuves ou chauffages en tôle rigide et s'en différencient principalement par leurs dimensions adaptées à la forme et au volume du récipient à chauffer, par leur conception et les matériaux mis en oeuvre selon la puissance de chauffe et la température maximale Tmax, selon le domaine d'application (variantes spécifiques pour zones ATEX à risques d'explosion).

Température

Lors du chauffage, tenez compte du matériau du récipient à chauffer et de la température maximale supportable par les matières qu'il contient.
La température de chauffe ne doit pas dépasser 90° C dans le cas de seaux, bidons, fûts en plastique, en PEHD ou conteneurs IBC.
Les récipients métalliques tels que les fûts en acier ou inox, par contre, peuvent être chauffés à des températures allant jusqu'à 220°C.

Contactez nous pour choisir le chauffage adéquat.

Fixation simplifiée par de robustes sangles et des boucles à réglage rapide.

Chauffe-fûts cylindriques


1


2


3

	Pour fût L	T °C	Dimensions L x H mm	Puissance V / W	Coul.	Contrôleur	Référence	Prix
1	200	0-90	1990 x 800	230 / 1200	Noir	Digital	HB 1844 A	723,0
2	200	0-120	Ø 550 x 105	230 / 900	Gris	Digital	HB 1845 A	920,0
3	200	50-300	Ø 550 x 105	230 / 1800	Noir	Analogique	HB 1846 A	1 243,0
4	Coiffe isolante		Ø 600 x 100	-	Noir	-	HB 1937 A	91,0

Chauffe-conteneurs carrés


1


2


3


4


5

	Pour container L	T °C	Dimensions L x H mm	Puissance V / W	Contrôleur	Référence	Prix
1	1000	0-40	4400 x 1000	230 / 1300	Digital	HB 1837 A	1 440,0
2	1000	0-90	4400 x 1000	230 / 2x1000	Digital	HB 1838 A	1 589,0
3	1000	0-70	1035 x 851	230 / 2700	Digital	HB 1841 A	1 021,0
4	Coiffe Noir 1200 x 1000 x 100 mm					HB 1840 A	227,0
5	Housse imperméable 4400 x 1000 mm					HB 1842 A	307,0