



Les préconisations

Climalife



Sans cadmium

Avec cadmium

% Ag	Diam. mm	Nue	Enrobée	Nue	Enrobée
56	2	D 56 A			
55	2		D 55 AEF		
45	2			D 45	
40	2	D 40 A	D 40 AEF	D 40	D 40 E
35	2			D 35	D 35 E
34	2		D 34 AEF		
30	2			D 30	D 30 E
25	2		D 25 AEF		
15	2 et 3	DP 155			
6	2	DP 67 GDF			
5	2 et 3	DP 56			
2	2 et 3	DP 26			
0	2	DP 07			



Assemblage métaux

	cuivre/cuivre	laiton/cuivre	laiton/laiton	acier/acier	acier/cuivre	acier/inox	laiton/inox
	jeu faible	jeu faible	jeu faible	jeu faible	jeu faible	jeu faible	jeu faible
	jeu faible	jeu faible	jeu faible	jeu faible	jeu faible	jeu faible	jeu faible
	jeu faible	jeu faible	jeu faible	jeu faible	jeu faible	jeu faible	jeu faible
	jeu moyen	jeu moyen	jeu moyen	jeu moyen	jeu moyen		
	jeu moyen	jeu moyen	jeu moyen	jeu moyen	jeu moyen		
	jeu moyen	jeu moyen	jeu moyen	jeu moyen	jeu moyen		
	jeu moyen	jeu moyen	jeu moyen				
	jeu important	jeu important	jeu important				
	jeu important						
	jeu important	jeu important	jeu important				
	jeu important	jeu important	jeu important				
	jeu important	jeu important	jeu important				



contact alimentaire



jeu faible



jeu moyen



jeu important

Brasures

Métaux d'apports destinés à la réalisation d'installations



Les brasures cupro / argent / phosphore sans cadmium

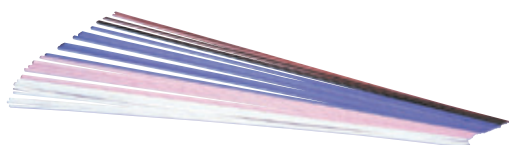
Elles offrent comme avantages : une plus faible température de fusion par rapport aux brasures binaires, une augmentation de la fluidité, une amélioration de la conductivité de l'alliage et de la résistance des points aux efforts alternés.



1007

Les brasures haute teneur argent

Elles offrent une résistance mécanique élevée avec un bon allongement et permettent l'assemblage de métaux présentant des caractéristiques de dilatation différentes.



Brasures cupro / argent / phosphore sans cadmium

Ref.	Produits	% Ag	Diamètre	Condit.	Commentaires
• Brasure nue					
1016	Brasure DP 155	15	2 mm	Etui de 1 kg	
1018	Brasure DP 155	15	2 mm	Etui de 5 kg	
1017	Brasure DP 155	15	3 mm	Etui de 1 kg	
1019	Brasure DP 155	15	3 mm	Etui de 5 kg	
5183	Brasure DP 67 GDF-ATG	6	2 mm	Etui de 1 kg	Spéciale applications Gaz de France.
1007	Brasure DP 56	5	2 mm	Etui de 1 kg	
1010	Brasure DP 56	5	2 mm	Etui de 5 kg	
1009	Brasure DP 56	5	3 mm	Etui de 1 kg	
1011	Brasure DP 56	5	3 mm	Etui de 5 kg	
953	Brasure DP 26	2	2 mm	Etui de 1 kg	
956	Brasure DP 26	2	2 mm	Etui de 5 kg	
954	Brasure DP 26	2	3 mm	Etui de 1 kg	
957	Brasure DP 26	2	3 mm	Etui de 5 kg	
3676	Brasure DP 07	0	2 mm	Etui de 1 kg	

Brasures haute teneur argent

Ref.	Produits	% Ag	Diamètre	Condit.
• Brasure nue				
997	Brasure D 45	45	2 mm	Etui de 1 kg
986	Brasure D 40	40	2 mm	Etui de 1 kg
979	Brasure D 35	35	2 mm	Etui de 1 kg
961	Brasure D 30	30	2 mm	Etui de 1 kg
• Brasure enrobée souple				
990	Brasure D 40 E	40	2 mm	Etui de 0,5 kg
992	Brasure D 40 E	40	2 mm	Etui de 2,5 kg
980	Brasure D 35 E	35	2 mm	Etui de 0,5 kg
981	Brasure D 35 E	35	2 mm	Etui de 2,5 kg
968	Brasure D 30 E	30	2 mm	Etui de 0,5 kg
970	Brasure D 30 E	30	2 mm	Etui de 2,5 kg



Brasures haute teneur argent sans cadmium

Ref.	Produits	% Ag	Diamètre	Condit.	Commentaires
• Brasure nue					
5964	Brasure D 40 A	40	2 mm	Etui de 1 kg	
7422	Brasure D 56 A	56	2 mm	Etui de 1 kg	
• Brasure enrobée souple					
1001	Brasure D 55 AEF	55	2 mm	Etui de 0,5 kg	Enrobage très fin : 2,8 mm de diamètre extérieur.
5886	Brasure D 40 AEF	40	2 mm	Etui de 0,5 kg	Enrobage très fin : 2,8 mm de diamètre extérieur.
5948	Brasure D 40 AEF	40	2 mm	Etui de 2,5 kg	
5809	Brasure D 34 AEF	34	2 mm	Etui de 0,5 kg	Enrobage très fin : 2,8 mm de diamètre extérieur.
5810	Brasure D 34 AEF	34	2 mm	Etui de 2,5 kg	
7296	Brasure D 25 AEF	25	2 mm	Etui de 0,5 kg	
• Flux pour brasures haute teneur argent					
949	Flux DX poudre			Pot de 130 g	
7134	Flux gel Gaz			Pot de 200 g	Pour applications Gaz de France avec brasure DP 67 GDF-ATG.

Voir gamme matériels pour la mise en œuvre.

7134



949



7422



R Pour la santé des utilisateurs, Climalife recommande les brasures sans cadmium conformément à l'arrêté du 15 mars 2007, modifiant celui du 7 août 1997, relatif aux limitations de mise sur le marché et d'emploi de certains produits contenant des substances dangereuses.



Les brasures haute teneur argent sans cadmium

Elles sont recommandées chaque fois que les conditions de travail ne permettent pas l'usage du cadmium (hygiène et sécurité du travail), notamment pour le matériel destiné à l'industrie alimentaire où l'utilisation du cadmium est interdite.