

RECHAUFFEUR R252

Caractéristiques principales

Les éjecteurs de vapeur sont utilisés pour augmenter la température d'un liquide.

L'injection de vapeur crée une dépression qui permet d'aspirer le liquide à chauffer ; en traversant le corps de l'éjecteur réchauffeur, le liquide est mélangé à la vapeur d'injection pour obtenir l'augmentation nécessaire de température.

Cette procédure provoque une circulation constante à l'intérieur du réservoir, ce qui assure un bon mélange et l'uniformité de la température dans le réservoir.

Il n'a pas de pièce mobile, ce qui réduit le bruit et les vibrations. Cet éjecteur réchauffeur ne nécessite pas de maintenance particulière.

Corps PN16

Pression de service maximum : 16 bar eff.

Température de service maxi : +200°C

Matériaux

Corps : Fonte nodulaire GGG40.3 (standard)

Bronze RG10

Acier inoxydable AISI 316

Buse : Bronze RG-10 (standard)

Acier inoxydable AISI 316

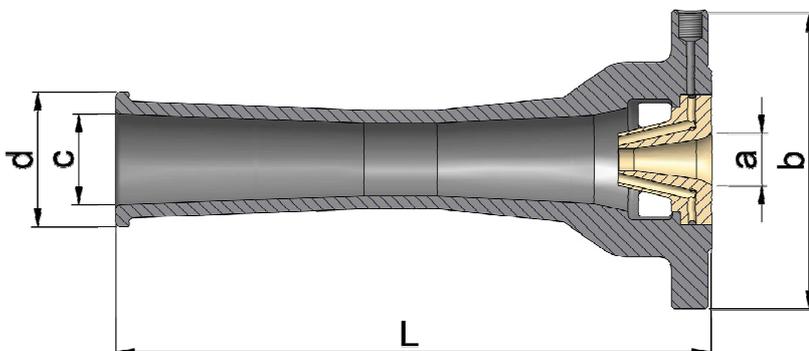
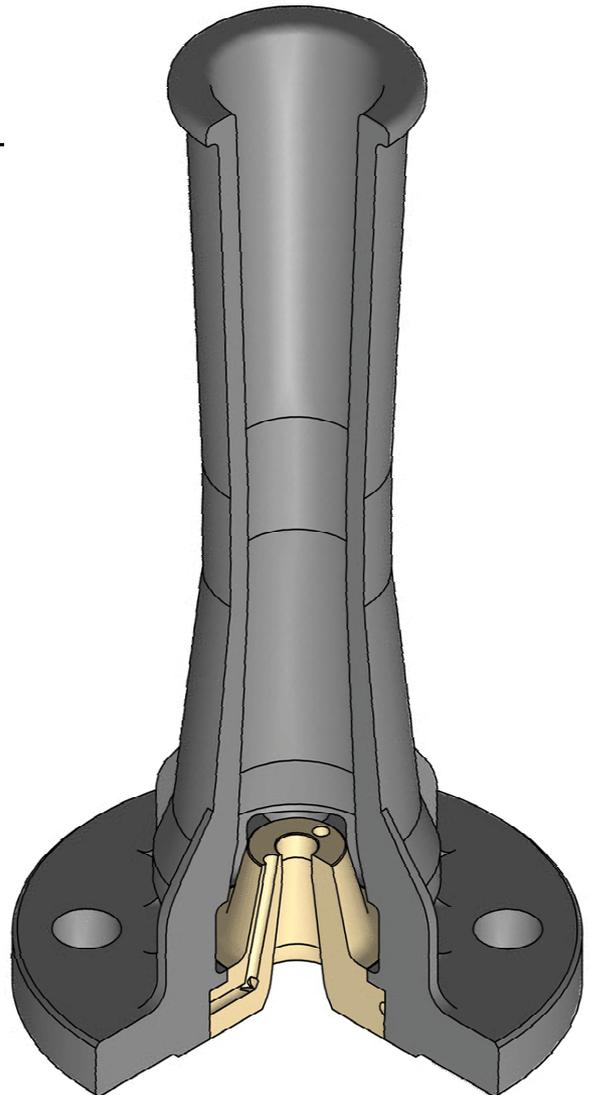
Monel

Connexion

Bride DIN PN16

Applications courantes

Chauffage de l'eau pour réservoirs, tambours, ... Installation dans les tuyauteries avec risque de gel, dans les brasseries, les raffineries de sucre, les usines chimiques, ...



Dimensions

n°	Efficienc.	a	b	c	d	L	Poids
1	50	20	95	30	44	208	3
2	100	25	115	35	52	233	4
3	200	32	140	50	70	281	5
4	300	40	150	60	80	335	8
5	500	50	165	85	105	419	12
6	700	65	185	100	128	545	15
7	1000	65	185	120	140	657	18
8	1400	85	200	140	175	785	23
	Kcal/hr	mm.					Kg.

Applications habituelles dans l'industrie

