

Unical

SRC OR



RÉSERVOIR DE COLLECTE DES CONDENSATS POUR GÉNÉRATEURS DE VAPEUR, EN ACIER INOXYDABLE AISI 304

GAMME

de 200 à 5000 litres

EXÉCUTION

verticale (horizontale sur demande)

PRESSION
DE TRAVAIL

atmosphérique

TEMPÉRATURE MAXIMALE
DE TRAVAIL

90°C

MODÈLES

200

300

500

800

1000

1500

2000

2500

3000

4000

5000

-

DESCRIPTION

Réservoir de collecte des condensats.

Réservoir d'alimentation en eau pour générateurs de vapeur, conçu pour la collecte et le stockage des condensats et pour la réintégration éventuelle de ceux-ci avec de l'eau traitée.

Réservoir cylindrique vertical.

Pieds de support inférieurs en acier permettant le positionnement au sol ou à une hauteur adéquate pour éviter le phénomène de cavitation.

Le réservoir mélange automatiquement les condensats provenant du retour du système avec l'eau d'appoint traitée chimiquement.

Isolation thermique intégrale en PU Flex de 50 mm d'épaisseur, elle-même revêtue d'une enveloppe en PVC.

Composition de la fourniture de base :

- Réservoir de récupération des condensats en acier inoxydable AISI 304
- Indicateur de niveau
- Sonde de contrôle du niveau par flotteur
- Purge d'air
- Trop-plein
- Vidange
- Départ d'eau d'appoint vers le générateur de vapeur

DONNÉES TECHNIQUES

Modèle	Température de travail maximale	Contenance totale
200	90	200
300	90	300
500	90	500
800	90	800
1000	90	1000
1500	90	1500
2000	90	2000
2500	90	2500
3000	90	3000
4000	90	4000
5000	90	5000

DIMENSIONS

Modèle	W	H	Vanne de vidange	Entrée d'eau	Poids à vide
	mm	mm	DN/in	DN/in	kg
200	550	1430	1"1/4	1/2"	36
300	650	1470	1"1/4	1/2"	45
500	700	1900	1"1/4	1/2"	60
800	890	1880	1"1/4	1/2"	82
1000	900	2150	1"1/4	1/2"	90
1500	1100	2370	1"1/4	1/2"	130
2000	1300	2240	1"1/4	3/4"	168
2500	1300	2530	1"1/4	3/4"	204
3000	1350	2750	1"1/4	3/4"	255
4000	1500	2850	1"1/4	1"	340
5000	1700	2870	1"1/4	1"	415

