

**schuster**

KT OR



**RÉSERVOIR DE COLLECTE DES CONDENSATS EN ACIER INOXYDABLE AISI 304 POUR GÉNÉRATEUR DE VAPEUR**

GAMME

de 200 litres 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 générateur de vapeur, conçu pour la collecte et le stockage des condensats et pour la réintégration éventuelle avec de l'eau traitée.

Exécution cylindrique verticale.

Equippé d'une base en acier qui permet une installation à la fois au sol et à une hauteur adéquate pour éviter le phénomène de cavitation.

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

Calorifugé avec isolation PU Flexible, épaisseur 50 mm et recouvert avec jaquette en PVC.

### Composition de la fourniture :

- Réservoir de récupération des condensats en acier inoxydable AISI 304.
- Indicateur de niveau
- Sonde de réglage du niveau par flotteur
- Purge d'air
- Tuyau de trop-plein
- Vidange
- Alimentation d'eau vers la chaudière

## DONNÉES TECHNIQUES

Modèle	Température de travail maxi	Contenance totale
	°C	lt
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

