

# SDD

## Déshumidificateurs (2 en 1)

### ■ Description de l'appareil

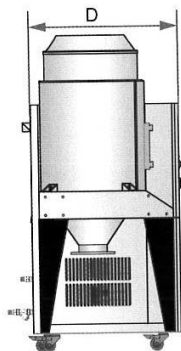
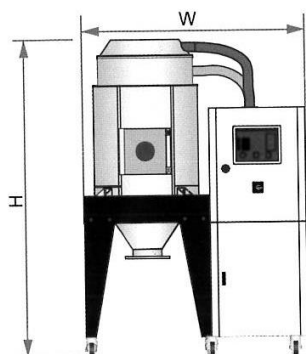
Les appareils SDD intègrent les fonctions de séchage et d'absorption d'humidité dans un seul appareil. La solution „2 en 1” augmente l'efficacité et réduit la consommation d'énergie. Dans des conditions idéales, cette solution permet d'atteindre un point de rosée inférieure à  $-40^{\circ}\text{C}$  (le point de rosée reflète la teneur en humidité réelle de la matière). La température maximale de séchage pour cet appareil est de  $160^{\circ}\text{C}$ .



### ■ Accessoires en option:

- D - affichage du point de rosée.
- LC – système de commande basé sur le contrôleur de l'API et l'écran tactile.
- OP - filtre à air HEPA avec une efficacité de 99,97% pour l'élimination des particules supérieures à  $0,3\ \mu\text{m}^2$ , applicable pour la production d'appareils médicaux.
- SBU - raccord avec un alimentateur pour le déchargement de la matière (option pneumatique également disponible; modèle SBU-D offrant la possibilité d'un raccordement simultané à deux alimentateurs).
- H – augmentation de la température jusqu'à  $180^{\circ}\text{C}$
- Cotrôleur manuel de point de rosée.

## ■ Dimensions extérieures



## ■ Caractéristiques techniques

Modèle	Puissance chauffage [kW]	Puissance soufflage regeneration [kW]	Puissance chauffage [kW]	Puissance soufflage sécheur [kW]	Volume d'air sec [cm³/h]	Capacité [l]	Dimensions ext. [mm] HxWxD	Masse [kg]
20U/30H	3	0.2/0.2	3	0.2/0.2	30/35	20	1240x875x810	110
40U/30H	3	0.2/0.2	3	0.2/0.2	30/35	40	1300x930x810	190
40U/50H	3	0.2/0.2	3.9	0.4/0.5	50/60	40	1300x930x810	190
80U/50H	3	0.2/0.2	3.9	0.4/0.5	50/60	80	1410x1030x810	210
120U/80H	3	0.2/0.2	6	0.75/0.9	80/95	120	1780x1220x855	250
160U/80H	3	0.2/0.2	6	0.75/0.9	80/95	160	1740x1220x855	255
160U/120H	3	0.2/0.2	6	0.75/0.9	120/130	160	1740x1220x855	265
230U/120H	3	0.2/0.2	6	0.75/0.9	120/130	230	2010x1220x855	295
230U/150H	4	0.4/0.5	12	1.5/1.8	150/170	230	2150x1450x1050	375
300U/150H	4	0.4/0.5	12	1.5/1.8	150/170	300	2040x1450x1050	410
300U/200H	4	0.4/0.5	12	1.5/1.8	200/220	300	2040x1450x1050	420
450U/200H	4	0.4/0.5	12	1.5/1.8	200/220	450	2440x1450x1050	550
450U/300H	7.2	0.75/0.9	15	2.4/3	300/340	450	2480x1490x1255	580
600U/300H	7.2	0.75/0.9	15	2.4/3	300/340	600	2380x1745x1255	615
600U/400H	7.2	0.75/0.9	18	3.75/4.5	400/450	600	2380x1745x1255	620
750U/400H	7.2	0.75/0.9	18	3.75/4.5	400/450	750	2610x1745x1255	650
750U/500H	10	1.5/1.8	21	5.5/6.3	500/570	750	2760x2140x1380	760
900U/500H	10	1.5/1.8	21	5.5/6.3	500/570	900	2640x2140x1380	820
900U/700H	10	1.5/1.8	24	5.5/6.3	700/780	900	2640x2140x1380	830
1200U/700H	10	1.5/1.8	24	5.5/6.3	700/780	1200	3070x2140x1380	870

## ■ Compatibles avec:

SAL | SHR | SAL-HP-UG | MST | SCM