

USV020ER01F

Monobloc industriel pour la maturation de la charcuterie.

Unité industrielle pour la maturation viandes et fromages - traitement de l'air.

Températures de Travail

Température intérieure de la chambre +10°C/+25°C

Température extérieure de la chambre +30°C

Humidité de 60 % à 85%

Données techniques

HP	20
Tension	400 V /3N~/ 50 Hz
KW	14,7
Maturation	Chambre de 490 m ³ pour 14400 Kg de produits
Débit d'air	9800 m ³ /h



Montage au sol à l'intérieur ou à l'extérieur de la chambre.

Armoire construite en acier inoxydable AISI 304, circuit frigorifique composé de :
Compresseur hermétique ou semi hermétique avec protecteur fonctionnant au R404A, condenseur à air à distance avec moto-ventilateurs hélicoïdes contrôlés par un variateur de vitesse électronique, réservoir de liquide, filtre déshydrateur à cartouche solide, voyant liquide, électrovanne réfrigérant, détendeur thermostatique avec système d'équilibrage de pression externe, batterie d'évaporation en tube de cuivre et ailettes en aluminium, batterie de récupération de chaleur en tube de cuivre et ailettes en aluminium, batterie chauffante composée de résistances électriques en acier inox, ventilateur centrifuge équipé avec moteur électrique, poulies et courroies de transmission, robinets d'exclusion, électrovanne ou vanne à 3 voies pour l'échange, soupapes de retenue, tubes de raccordement, pressostats de sécurité pour haute et basse pression, "T" de refoulement pour diffusion air, motoréducteurs pour contrôle cloisons de distribution et changement d'air, motoventilateurs hélicoïde extracteur avec cloisons et volets pour changement d'air, tableau de contrôle, commande et protection couvert d'une boîte en acier inox AISI 304, panneau de contrôle avec sonde de température et d'humidité, platine électronique de contrôle température, humidité et changement d'air, psychomètre de contrôle température et humidité à l'intérieur de la pièce.

Options :

- *Condenseur séparé avec ventilateurs centrifuges
- *Condensation à eau
- *Tension différente
- *Dégivrage par gaz chaud
- *Batterie d'évaporation, récupération de chaleur et centrifugeuses en acier inox
- *Batterie chauffante à l'eau chaude
- *Batterie récupération chaleur à l'eau chaude
- *Batterie d'évaporation pour eau glycolée
- *Conduites de distribution air en tôle inox, aussi bien de refoulement que de reprise avec cônes et buses de diffusion
- *Systèmes de diffusion de l'air au moyen d'un diffuseur tournant à 360°