

## Fiche technique Hygrotherm VU

Numéro d'article: D4700736

Commande de sauna pour saunas secs (80...110 °C) ou saunas humides (40...60 °C), max. 9 kW

Commande électronique de sauna pour sauna "finlandais" (sec) ou "hygro" (humide). La température et l'humidité sont réglables en continu en fonction du type de sauna souhaité "finlandais" ou "hygro". L'appareil dispose d'interrupteurs pour l'éclairage/le ventilateur/le chauffage, d'une horloge de présélection (12 heures maximum), de voyants lumineux MARCHE/ARRÊT / mode sec/hygro / phases de chauffage du poêle / phase de chauffage de l'évaporateur, d'une détection de manque d'eau et d'un message acoustique de manque d'eau, d'une sécurité de rupture/fermeture de sonde, d'une limitation du temps de chauffage (6h/12h/sans), d'un raccordement pour une mise en marche/arrêt à distance. Le chauffage automatique de séchage par post-traitement (+60...+80 °C, max. 3,5h) avec activation du ventilateur empêche la formation de moisissures. La livraison comprend une sonde de température avec limiteur de température de sécurité (141 °C) et 3 m de câble en silicone. Une extension de la charge est possible avec les commutateurs de puissance LG x/xx. La lumière, le ventilateur et l'électronique interne sont protégés séparément.



Affichage Chauffage, marche/arrêt, horloge de présélection	Oui
Type d'accessoire/de pièce de rechange	Commande de sauna
Température de déclenchement STB	141 °C
Tension de service	400 VAC, 50 Hz (3/N)
Raccordement électrique	Bornes à visser
Couleur	cremeweiß
Couleur Numéro RAL (similaire)	9001

Limitation du temps de chauffage	6H/12h/sans
Humidité max. de l'air (non condensée)	95 % HR
Matériau du boîtier	Plastique ABS
Avec affichage LED	Oui
Montage/fixation	Montage mural
Plage de réglage du sauna humide	40 ... 60 °C
Plage de réglage du sauna sec	80 ... 110 °C
Différentiel de commutation	1 K
Élément de commutation	Prot. de sécurité, relais 3 niveaux
Interrupteur ventilateur marche/arrêt	Oui
Interrupteur ventilateur 3 vitesses	Oui
Puissance de commutation de la lumière	100 W
Puissance de commutation du four	9 kW
Puissance de commutation du ventilateur	100 W
Puissance de commutation de l'évaporateur	3 kW
Indice de protection	IP44
Classe de protection	II, suivant montage correspondant
Fusible	T1, 25A (5x20)
Température ambiante	-15 ... 25 °C
Horloge à présélection	réglable sur 12h max. / pas de 1h
Détection du manque d'eau	Oui
Compilation	appareil de commande, sonde / STB, vis

