

## Armoires froid positif de précision

froid positif -2 à +15°C

certifiable COFRAC

- ▶ armoires ventilées
- ▶ précision garantie à  $\pm 3^\circ\text{C}$
- ▶ armoires à médicaments
- ▶ porte pleine ou vitrée
- ▶ modèles sous paillasse



1



2

- précision :  $\pm 3^\circ\text{C}$  à  $+5^\circ\text{C}$  garanti
- **certification COFRAC** : ces appareils peuvent recevoir un certificat d'étalonnage garantissant  $\pm 3^\circ\text{C}$  à  $+5^\circ\text{C}$  (certificats usine ou COFRAC, voir options page §)
- régulateur électronique, affichage digital de la température, résolution  $0,1^\circ\text{C}$ , mémorisation des alarmes
- connexion RS485 pour contrôle et traçabilité via un PC (câble et logiciel en option RR3015)
- alarme sonore de porte et de température avec contact pour report d'alarme, mémorisation des alarmes
- intérieur en ABS blanc, coins arrondis, contre-porte plane, nettoyage facile
- carrosserie acier époxy **blanc**
- dégivrage et évaporation d'eau automatiques
- plateaux : grilles en fil d'acier vernis, réglables sur toute la hauteur
- tiroir en aluminium sur glissière télescopique coulissantes en option
- porte réversible par l'utilisateur (rend la serrure inutilisable)
- porte avec serrure
- **armoires avec portes pleines** : contre-porte plane pour faciliter le nettoyage
- **armoires avec portes vitrées** : portes double vitrage, éclairage par tube fluo
- **armoire sous paillasse (141 litres)** : hauteur de 820 mm peut se positionner directement sous la paillasse sans démonter le bandeau de l'appareil
- **option passage de cuve et logement pour sonde incluse** : passage  $\varnothing 30$  mm placé sur le côté droit de l'appareil (1/3 du haut), logement pour sonde : installation d'un fourreau pour sonde Pt100  $\varnothing 8$  mm à l'intérieur de la cuve

passage de cuve latéral,  $\varnothing 30$  mmlogement pour sonde Pt100,  $\varnothing 8$  mm (sonde non fournie) pour gestion centralisée de température

régulateur sur armoires 141 et 360 litres avec alarmes et commande de dégivrage



régulateur sur armoires 141 et 360 litres avec alarmes et commande de dégivrage

## Armoires à médicaments

- les armoires de précision à froid positif se transforment facilement en armoires à médicaments grâce à l'adjonction de tiroirs en aluminium
- tiroirs modulables en aluminium sur glissière télescopique coulissantes
- excellente inertie thermique et facilité de manipulation
- excellentes visibilité et accessibilité
- les tiroirs se placent directement dans les rainures des parois internes de la cuve (à la place des grilles)
- possibilité d'adapter l'agencement en fonction de la hauteur des boîtes de médicaments
- intérieur des tiroirs modulables latéralement et en profondeur, séparateurs en aluminium et curseur mobile en matière plastique transparente avec porte-étiquette





3



4 + 7 x 5



6



7

	141 litres	360 litres	544 litres
<b>capacité brute</b>	141 litres	360 litres	544 litres
<b>volume utile</b>	130 litres	344 litres	520 litres
<b>température</b>	+2 à +12°C (préréglé à +5°C)	+2 à +12°C (préréglé à +5°C)	+2 à +12°C (préréglé à +5°C)
<b>régulation</b>	électronique	électronique	électronique
<b>affichage température</b>	affichage digital	affichage digital	affichage digital
<b>refroidissement</b>	ventilé	ventilé	ventilé
<b>plateaux</b>	nb. livrés / max.	3 / 11 grilles acier plastifié	5 / 30 grilles acier plastifié
	hauteur de réglage	32 mm	32 mm
	charge max. / totale	50 kg / 80 kg	50 kg / 120 kg
	dim. utiles	455 x 420 mm	455 x 420 mm
<b> tiroirs alu en option (nb. max./ dim.)</b>	-	12 tiroirs alu / 440 x 370 x h65 mm	10 tiroirs alu / 550 x 500 x h65 mm
<b>dim. internes (larg. x p x h)</b>	455 x p435 x h667 mm	455 x p435 x h1650 mm	550 x p560 x h1452 mm
<b>dim. externes. (larg. x p x h)</b>	600 x p615 x h820 mm	600 x p615 x h1840 mm	750 x p730 x h1640 mm
<b> poids brut / net (porte pleine - vitrée)</b>	40 / 37 kg - 46 / 44kg	63 / 68 kg - 88 / 83 kg	80 / 74 kg - 100 / 94 kg
<b>puiss. - conso (porte pleine / vitrée)</b>	100 W - 256 kWh/an / 100 W-438 kWh/an	130 W-292 kWh/an / 150 W-730 kWh/an	150 W - 402 kWh/an / 200 W-511 kWh/an
<b>Armoires froid positif porte pleine</b>	RR4110 1	RR4900 3	RR4401 6
<b>Armoires froid positif porte vitrée</b>	RR4160 2	RR4950 4	RR4451 7
<b>accessoires et options (descriptifs page §)</b>			
<b>grille supplémentaire</b>	RR1113	RR1113	RR1121
<b>tiroir aluminium</b>	RR1301	RR1302 5	RR1321
<b>passage de cuve + logement sonde</b>	inclus	inclus	inclus
<b>cadre de superposition</b>	RR3087	-	-
<b>enregistreur à disque</b>	RR3014	RR3014	RR3014
<b>câble RS485 - RS232 et logiciel</b>	RR3015	RR3015	RR3015
<b>alarme et report</b>	RR35	RR35	RR35
<b>câble et logiciel pour PC - RR35</b>	RR36	RR36	RR36
<b>enregistreur - clé USB et logiciel</b>	RR45	RR45	RR45
<b>cartographies, certifications usine ou COFRAC : voir page §</b>			