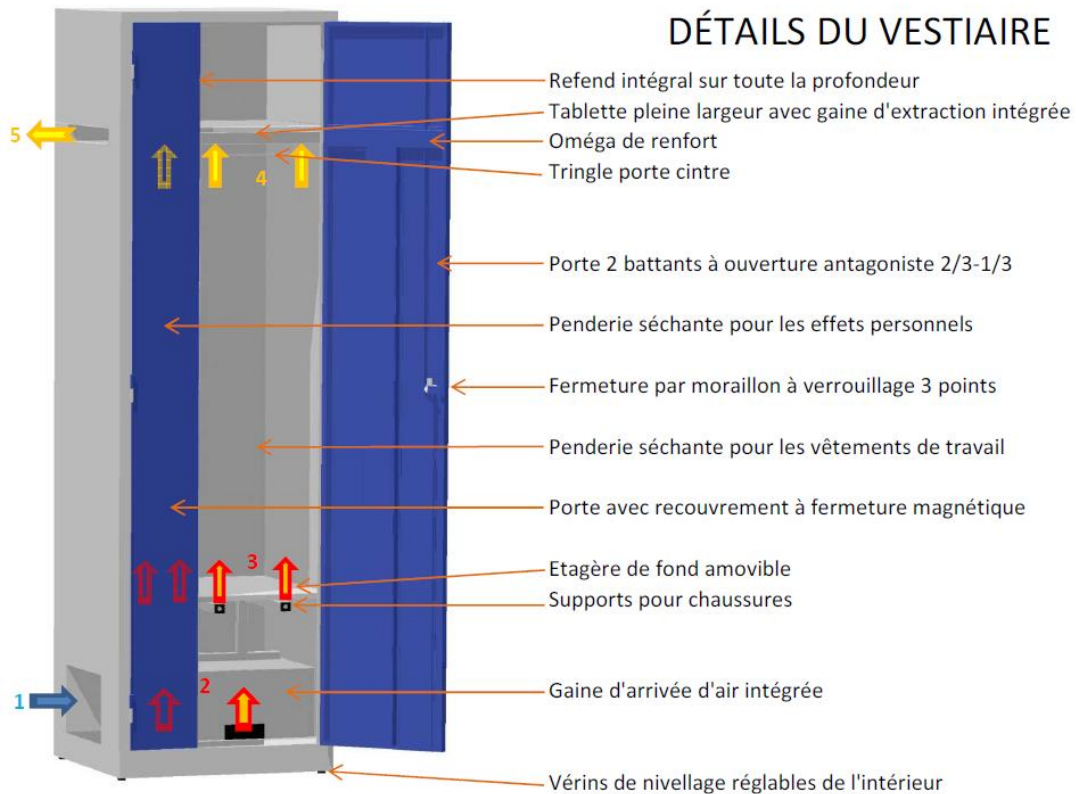


# PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



1- Prise d'air extérieure, aspirée, filtrée et chauffée par un moteur intégré. L'air chaud est distribué par les sorties de base 2 et les supports chaussures 3. Evacuation de l'air par surpression dans la gaine 4 sous l'étagère vers la sortie extérieure 5.

## DÉTAILS DU VESTIAIRE



## DESCRIPTIF

Le VESTCHAUF/8 se compose d'une batterie de vestiaires pour 8 personnes. Chaque espace utilisateur bénéficie de rangements optimisés et adaptés aux nouveaux EPI pour apporter plus de confort.

Le système de ventilation permet le séchage des vêtements, chaussures de travail et effets personnels en quelques heures. Afin de limiter l'encombrement, il est intégré dans la gaine de la première armoire côté droit ou gauche de la batterie.

Des coiffes inclinées évitent le stockage d'objets sur le top du vestiaire et facilitent le nettoyage.

Le montage est aisé, il consiste à fixer les armoires juxtaposées les unes aux autres à l'aide de 8 boulons fournis.



L'air est capté à l'extérieur du local, il est réchauffé et ventilé dans la batterie de vestiaires, et rejeté à l'extérieur grâce à la mise en surpression de l'ensemble. Le débit du ventilateur permet le renouvellement du volume d'air 20 fois par heure.

Un unique système de chauffage ventilé qui alimente tous les blocs vestiaires, pour une mise en œuvre, une utilisation et une maintenance simplifiées.

Le circuit d'air de la batterie de vestiaires est indépendant de celui du local, ce qui élimine le risque d'altération de l'air ambiant. Le système dispose d'une double sécurité qui neutralise la résistance de chauffage en cas de dysfonctionnement électrique ou d'arrêt du ventilateur.

Le chauffage de l'air est régulé, ce qui permet une efficacité maximum en toutes saisons et une consommation électrique optimisée.



## CAPACITÉS ET PERFORMANCES



La température de fonctionnement est atteinte en 5 minutes. Pour une température d'arrivée d'air de 0°, elle est au maximum de 30°. L'air est renouvelé 20 fois par heure.

## PUISSANCE ET CONSOMMATION

La résistance à une puissance de 2400 W, elle délivre une température positive de 40° C maximum

### CONSOMMATION D'ENERGIE POUR 8 PERSONNES EN FONCTION DE LA TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE

TEMPÉRATURE EXTERIEURE	TEMPÉRATURE DELIVRÉE (En sortie de ventilation)	ECART	CONSOMMATION (W)	AMPÉRAGE (Amp)
-10	30	40	2400	10,5
0	40	40	2400	10,5
10	40	30	1840	8
20	40	20	1230	5,3
30	40	10	610	2,6

*A partir de 0°, la consommation d'énergie diminue à mesure que la température extérieure augmente.*

# DIMENSIONS ET ENCOMBREMENT

