



CONNECTER ET PROTÉGER

Armoires au sol

Armoires monobloc, universelles, et conformes aux normes internationales de la CEI


nvent

HOFFMAN

FAITES VOTRE

Les armoires au sol nVent HOFFMAN sont conçues et développées pour répondre aux besoins essentiels de nos clients. Qu'elles soient monobloc, universelles ou conformes aux normes internationales de la CEI, ces armoires robustes résistent à la poussière, aux substances corrosives, aux températures extrêmes et aux effets néfastes des chocs et des vibrations. Les composants et accessoires de haute performance nVent HOFFMAN conviennent parfaitement à une multitude d'applications.



ARMOIRES AU SOL UNIVERSELLES

ARMOIRES AU SOL MODULAIRES CONFORMES AUX NORMES INTERNATIONALES DE LA CEI

UNE PORTE
OUVERTURE DU
CÔTÉ DROIT

2 PORTES
OUVERTURE DE
CHAQUE CÔTÉ

UNE PORTE
OUVERTURE DU
CÔTÉ GAUCHE

SIMPLE PORTE
MODULAIRE

DOUBLE PORTE
MODULAIRE

FIXÉE PAR BRIDE
MODULAIRE

SIMPLE PORTE
MODULAIRE

acier doux
acier inoxydable

acier doux
acier inoxydable

acier doux
acier inoxydable

acier doux
acier inoxydable

acier doux

acier doux

acier doux
acier inoxydable

IP 66
Type 3R, 4, 4X, 12
IK10

IP 66
Type 3R, 4, 4X, 12
IK10

IP 66
Type 3R, 4, 4X, 12
IK10

IP 55
TYPE 12
IK 10

IP 55
TYPE 12
IK 10

IP 55
TYPE 12
IK 10

IP 66
TYPE 4, 4X, 12, 13
IK 10

H : 182,88 -
213,36 cm

H : 182,88 -
213,36 cm

H : 182,88 - 213,36 cm

H : 180 - 220 cm

H : 180 - 220 cm

H : 180 - 200 cm

H : 200 cm

L : 101,6 - 198,12 cm

L : 101,6 - 198,12 cm

L : 101,6 - 198,12 cm

L : 60 - 100 cm

L : 120 - 160 cm

L : 80 - 100 cm

L : 80 cm

P : 45,72 - 60,96 cm

P : 45,72 - 60,96 cm

P : 45,72 - 60,96 cm

P : 50 - 80 cm

P : 50 - 60 cm

P : 50 - 60 cm

P : 60 cm

CARACTÉRISTIQUES	Armoires au sol universelles	Armoires au sol conformes aux normes internationales de la CEI
Type de construction	Semi-modulaire (accouplable avec des plaques d'extrémité)	Modulaire
Flexibilité de conception	Modérée	Maximale
Classification NEMA	X	X
Classification CEI	X	X
Accouplable	X	X
Technologie de fixation par clipsage		X
Montage 3D		X
Classification universelle	X	

RE CHOIX!



ARMOIRES AU SOL MONOBLOC

ARMOIRE AU SOL, À SIMPLE OU DOUBLE ACCÈS

acier doux
acier inoxydable

Type 3R, 4, 4X, 12

H : 152,4 - 228,6 cm

L : 60,96 - 182,88 cm

P : 45,72 - 91,44 cm

ARMOIRE AU SOL ROBUSTE À DÉCLENCHEMENT

acier doux
acier inoxydable

Type 3R, 4, 4X, 12

H : 182,88 - 228,6 cm

L : 71,12 - 401,32 cm

P : 45,72 - 60,96 cm

ARMOIRE SUR PIEDS À DEUX PORTES ET À DÉCLENCHEMENT

acier doux
acier inoxydable

Type 3R, 4, 4X, 12

H : 152,4 - 182,88 cm

L : 124,46 - 185,42 cm

P : 30,48 - 45,72 cm

Armoires au sol monobloc

Monobloc

Minimale

X

Ces solutions offrent un grand nombre d'options et de préférences pour une conception modulaire et accouplable particulièrement intuitive qui vous aidera à faire rapidement le meilleur choix.

- Intégration de schémas de commande complexes en toute simplicité
- Vaste choix d'accessoires pour une multitude d'options
- Installation intuitive et modulaire

SÉLECTION DU MATÉRIAU

- Le portefeuille de produits nVent HOFFMAN est disponible dans divers matériaux : acier inoxydable, acier doux, aluminium, matériau non métallique et plastique
- À l'aide de critères spécifiques tels que la température, le contact avec des produits chimiques et l'emplacement, notre outil de recherche intuitif peut vous aider à identifier le bon équipement
- N'hésitez pas à recourir l'option Demander de l'aide à un expert pour poser des questions plus spécifiques ou personnaliser votre solution en fonction de vos besoins uniques



Scannez le code QR pour accéder à l'outil de sélection du matériau de nVent HOFFMAN

Gamme d'armoires au sol universelles

Accélérez la mise en œuvre de votre prochain projet !

Les armoires au sol universelles accélèrent la conception et offrent une flexibilité incomparable grâce à une vaste sélection d'accessoires intuitifs pour grandes armoires monobloc.

Ces armoires standard peuvent être expédiées, modifiées et montées avec facilité et rapidité, afin que vos clients et vous bénéficiiez d'une sécurité accrue et d'un gain de temps considérable.

AVANTAGES DES ARMOIRES AU SOL UNIVERSELLES

01

CONCEPTION ACCÉLÉRÉE ET LIVRAISON RAPIDE

- Réduisez le délai de conception de plusieurs jours à quelques heures grâce à notre offre d'armoires universelles
- Les numéros de pièces des armoires universelles certifiées à six (6) bases fournissent des solutions personnalisées pour votre inventaire en stock
- Expédition sous 10 jours de l'usine ou d'un entrepôt exprès local

02

RÉDUISEZ LE TEMPS D'INSTALLATION ET DE TRAVAIL

- Diminuez le temps d'installation du panneau de 30 %
- La conception monobloc universelle facilite la compréhension et accélère le montage

03

SÉCURITÉ AMÉLIORÉE

- Ajoutez facilement des séparations de tension entre les baies
- Profitez du meilleur système de verrouillage pour maintenir les baies à haute tension scellées
- Ajoutez Sequestr pour une solution de sécurité complète

Panneau latéral

Offre un espace de montage pour des composants additionnels tout en maintenant le niveau de protection. Disponible dans des configurations complètes et partielles



Plaque d'extrémité

Facilite l'ajout d'extensions et offre une flexibilité de conception (facultative)

Référence	Description
A35	Acier doux
A35S	Acier inoxydable
A35Y	Accessoires



Système de verrouillage

Colonne centrale amovible
et système de verrouillage
amélioré

Panneau barrière

Sépare les hautes et
basses tensions pour
optimiser la sécurité

Colonne centrale améliorée

Facilite l'installation de la
colonne centrale grâce à
une conception de vérin

Faux-plancher

Protège les câbles et livre
une esthétique soignée

Gamme d'armoires conformes aux normes internationales de la CEI

Commandez et montez vos pièces en toute simplicité.

Accélérez le processus de conception et d'installation avec les armoires au sol modulaires conformes aux normes internationales de la CEI de nVent HOFFMAN.

Les accessoires interchangeables et la conception sans outil facilite le montage. Simplifiez vos commandes grâce à un numéro de pièce unique et international.

AVANTAGES DE LA NORME CEI

01

MONTAGE RAPIDE

- Réduisez le temps de montage des armoires jointes de 14 minutes grâce à notre technologie de fixation par clipsage sans outil brevetée
- Simplifiez la spécification, la commande et le stockage des accessoires en bénéficiant d'une compatibilité parfaite au sein des familles d'armoires au sol

02

PROTECTION OPTIMALE

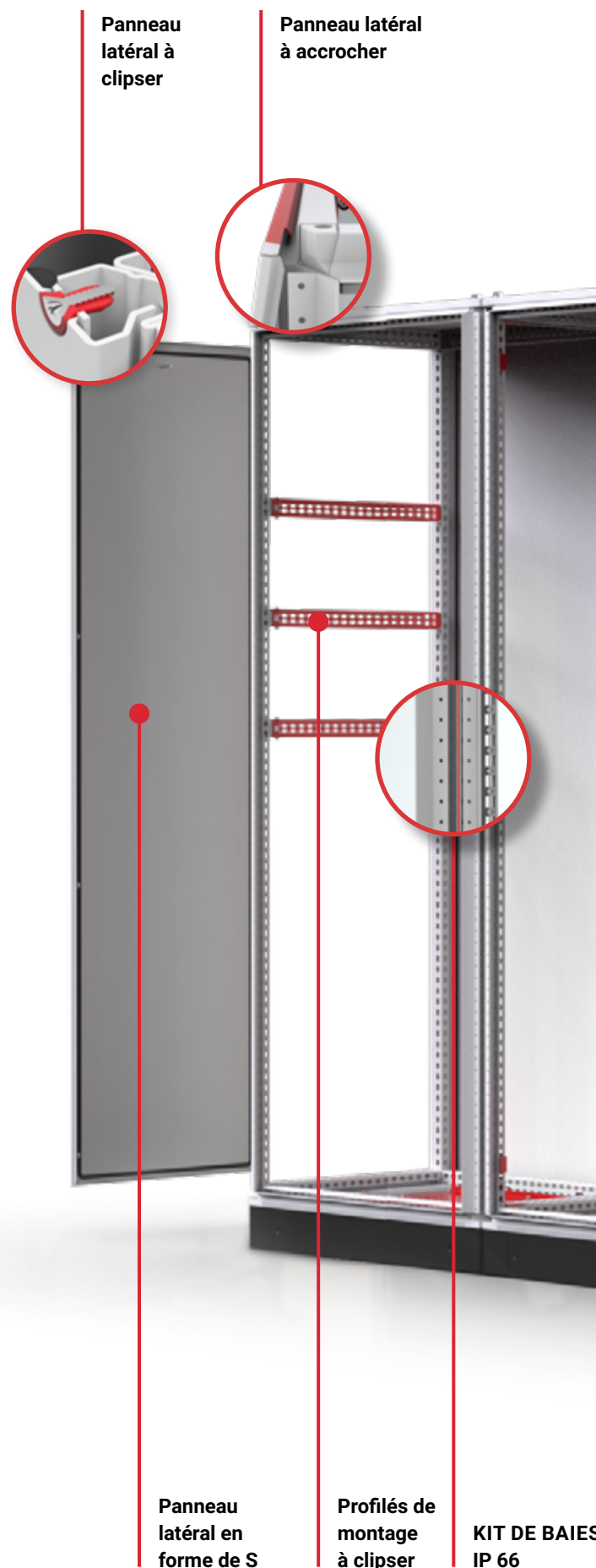
- Conception éprouvée et accessoires fiables qui fournissent une protection à toutes épreuves
- Le matériel et les poignées n'entravent pas le chemin du joint sur les portes et les panneaux, maintenant la zone protégée à tout instant

03

ESTHÉTIQUE SOIGNÉE

- Les certifications internationales (NEMA et CEI) répondent aux besoins des clients dans le monde entier
- Les accessoires faciles à ajouter simplifient les mises à jour et les modifications

Référence	Description
FC1	Armoire au sol combinable
FCD	Armoire au sol combinable à déclenchement
FCHP	Armoire au sol combinable haute protection
FCS	Armoire au sol combinable en acier inoxydable
FCSY	Accessoires d'armoire au sol combinable en acier inoxydable
FCY	Accessoires d'armoire au sol combinable





Supports de baie à clipser

Habillage à clipser

Joint à faible absorption d'eau

Système de verrouillage

Charnières à deux goupilles

Gamme monobloc

Des armoires durables, éprouvées et fiables !

Les armoires monobloc sont robustes et garantissent la fiabilité du panneau de commande dans les environnements les plus difficiles. En plus de simplifier le processus de spécification pour votre application, cette offre ne requiert pas de montage complet.

AVANTAGES DES ARMOIRES MONOBLOC

01

SIMPLICITÉ DE CHOIX

- Des numéros de pièces individuels qui vous offrent tout ce dont vous avez besoin
- Une flexibilité de conception incomparable et des options de personnalisation complètes pour répondre à vos spécifications

02

VASTE SÉLECTION D'APPLICATIONS

- Une vaste sélection de types de produits, de matériaux et de configurations spécialement conçus pour des applications dans les secteurs de l'énergie, des infrastructures, de l'industrie, etc.

03

CONCEPTION ROBUSTE

- Des armoires conformes aux normes internationales de l'industrie
- Un réseau de fabrication et d'assistance mondiale au service de nos clients locaux et internationaux
- Mécanisme de verrouillage à trois points robuste

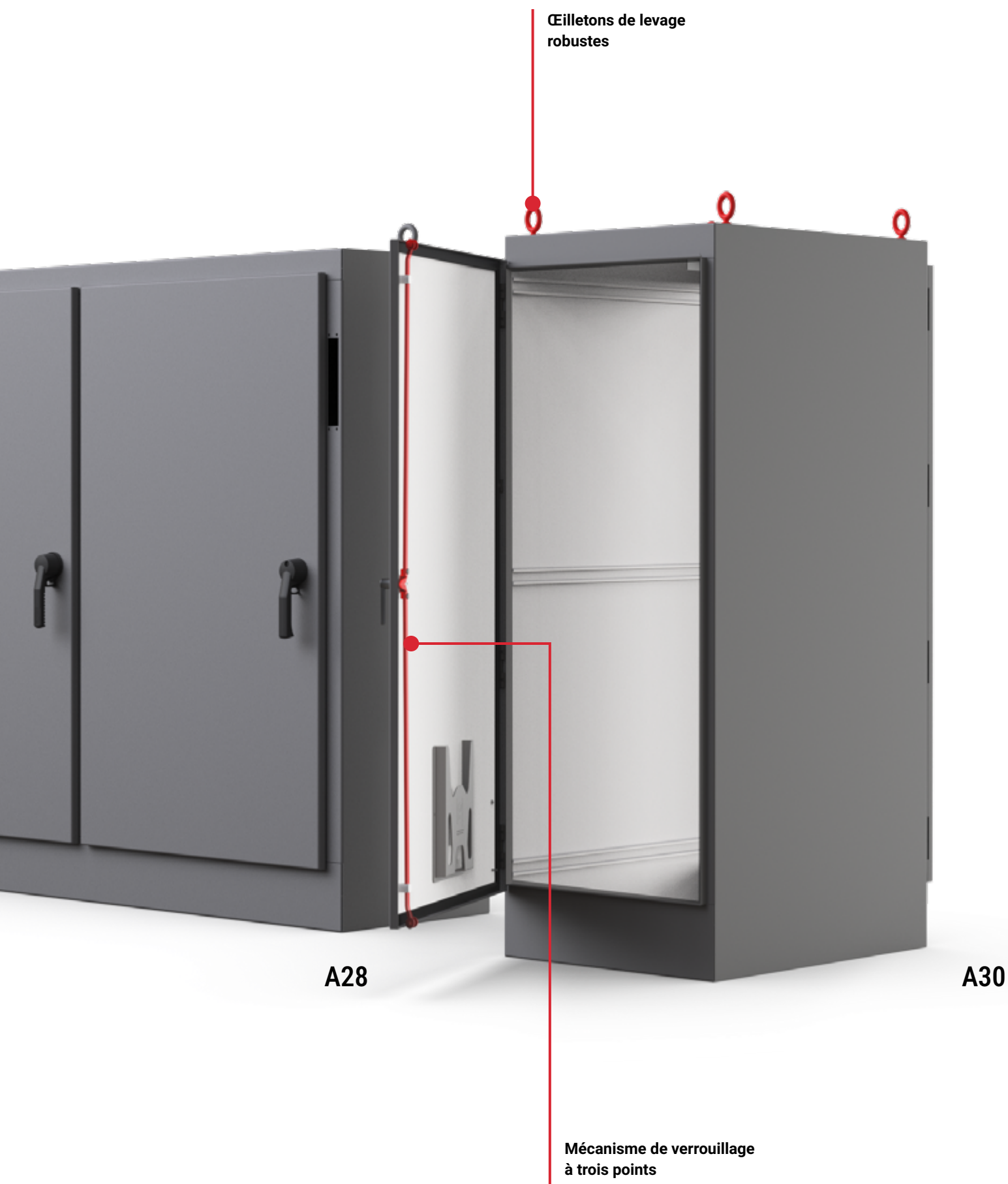
Charnières discrètes, faciles à retirer



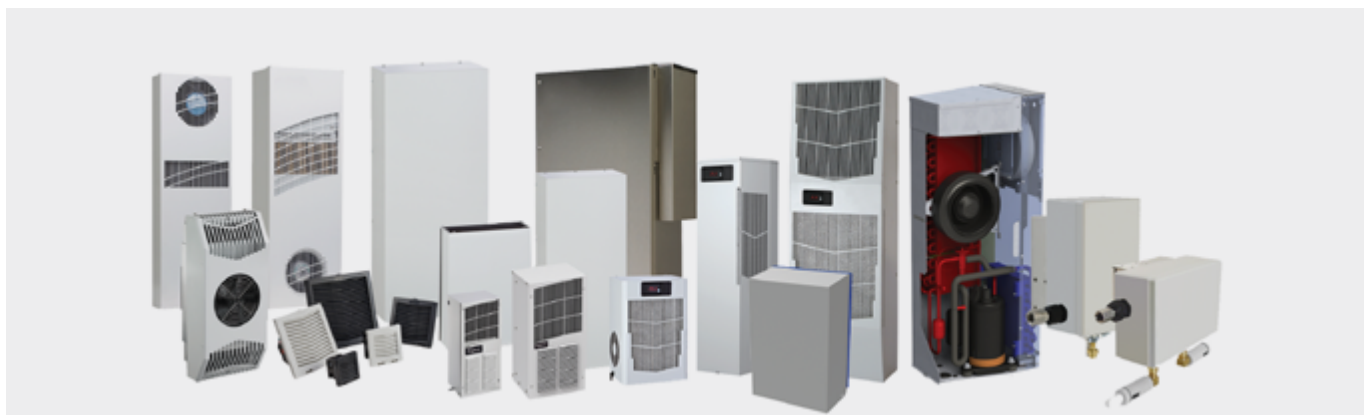
A21

Des joints soudés en continu

Référence	Description
A30, A30S	Armoire au sol, à simple ou double accès
A28, A28M1, A28M2, A28MM, 28S4	Armoire au sol robuste à déclenchement
A21, A21S4	Armoire sur pieds à deux portes et à déclenchement



Régulation de la température



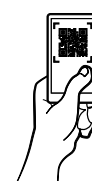
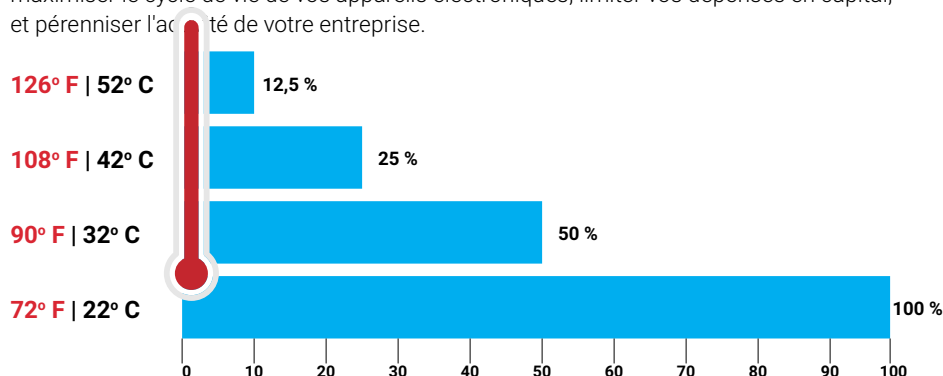
nVent HOFFMAN livre la gamme de protection la plus complète de l'industrie pour une grande variété d'applications. L'alliance des armoires de nVent HOFFMAN et des meilleurs produits de régulation de la température du marché vous offre des performances exceptionnelles et une protection optimale.

- Des produits de refroidissement avancés pour compléter notre offre d'armoires standard
- Une solution complète qui garantit une protection et une certification continues
- Un service client unique en termes d'assistance, de commande, d'achat et de livraison



LA CHALEUR ALTÈRE VOS COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES ET RÉDUIT LEUR DURÉE DE VIE

Maintenir vos composants électroniques à une basse température est essentiel pour maximiser le cycle de vie de vos appareils électroniques, limiter vos dépenses en capital, et pérenniser l'activité de votre entreprise.



Scannez le code QR pour accéder à l'outil de sélection d'équipement de refroidissement de NVENT HOFFMAN

CONSÉQUENCES ÉVENTUELLES DE LA CHALEUR

Des températures extrêmes peuvent endommager les commandes industrielles et potentiellement provoquer :

- Une perte de performance
- Des fluctuations intermittentes dans les appareils utilisant des CI
- Une réduction exponentielle du temps moyen entre défaillances consécutives
- La défaillance critique d'un composant

- Des heures d'immobilisation d'usine

Plage de régulation de la température

Une vaste gamme de solutions de gestion thermique pour des applications critiques.

CLIMATISEURS

Ils améliorent la disponibilité en fournissant et en préservant les fonctionnalités suivantes des composants critiques :

- Capacité nominale de refroidissement de 800-60 000 BTU (234 – 17 584 Watts) pour des environnements intérieurs, extérieurs et difficiles
- Protection anti-corrosion avancée
- Rebords intégrés pour une facilité d'installation
- UL de type 12, 3R, 4, 4X et indice de protection IP56
- Contrôle d'accès à distance

MODULES FILTRE/VENTILATEUR À MONTAGE LATÉRAL

- Flux d'air de 12 m³/h à 560 m³/h
- Indice de protection IP54/IP55
- Installation par clipsage

ACCESSOIRES DE RÉGULATION DE LA TEMPÉRATURE

Surveillez, gérez et protégez votre précieux équipement avec la sélection de commandes de températures, de radiateurs et de déshumidificateurs de nVent

HOFFMAN.

UN RÉSEAU D'ASSISTANCE COMPLET

Avec nVent HOFFMAN, vous avez la garantie d'obtenir les offres les plus complètes de maintenance et d'entretien. Vous pouvez donc réduire l'immobilisation, obtenir de plus hauts niveaux de performance système et prolonger la durée de vie de votre équipement protégé. La qualité de nos produits et notre service après-vente assure la durabilité de votre équipement.

- Disponibilité de nos équipes 24 h/24, 7 j/7, 365 jours/an
- Requêtes de services en ligne
- Disponibilité en stock des pièces de refroidissement sélectionnées
- Coordination internationale de programmes d'entretien et de maintenance
- Service ultra rapide et disponibilité des pièces

- Capacités complètes de reporting y compris une surveillance en temps réel

NOUS SOMMES DISPONIBLES PRÈS DE CHEZ VOUS POUR LIVRER VOS PIÈCES PLUS RAPIDEMENT.

Dans chaque région du monde, nos distributeurs locaux ont accès à de grands inventaires de pièces de rechange. De nombreuses pièces nVent HOFFMAN sont généralement disponibles en magasin ou expédiées en seulement quelques heures au lieu de quelques semaines.

Notre puissant portefeuille de marques :

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER



nVent.com