



 BROCHURE

ARMOIRES INDUSTRIELLES

↳ Des solutions complexes pour toutes
les applications industrielles

NOUS SOMMES CONTEG

↳ Premier fabricant de solutions informatiques, industrielles et datacenters.

Nous fournissons une assistance commerciale et technique mondiale et disposons d'usines de fabrication en Europe, en République tchèque, équipées des dernières technologies, ainsi que de notre laboratoire d'essais.

Nos armoires industrielles répondent aux exigences des environnements industriels les plus exigeants. Nous proposons des armoires murales en tôle d'acier et en acier inoxydable ainsi que de grands armoires autoportantes adaptées aux raccordements en rangée. Selon le domaine d'utilisation, diverses dimensions et quatre variantes de matériaux sont disponibles. Pour tous les types d'armoires industrielles, nous offrons la surveillance de l'environnement ainsi que des ventilateurs, des unités de refroidissement et de chauffage qui assurent un climat intérieur favorable et stable.

Nous sommes flexibles et prêts à fournir une solution spécifique adaptée à vos exigences.

SOLUTION COMPLEXES

armoires, refroidissement, chauffage, ventilation, surveillance de l'environnement

CONVIVIAL

adapté pour une installation flexible et facile de tous les composants à l'intérieur de l'armoire

PORTEFEUILLE COMPLET

armoires autoportantes, murales et sur poteau en tôle d'acier et en acier inoxydable

RIGIDE, RÉSISTANT

matériaux de qualité, jusqu'à la protection IP66, versions à simple et double porte

VARIABLE

pour tous les types d'applications et d'installations, y compris l'installation en rangée

SOLUTIONS PERSONNALISÉES

des solutions spécifiques selon les exigences du client



	FSE	FSM	FSM-X	WME	WME-X
Application	Installation intérieure	Installation intérieure	Installation intérieure/extérieure, industries alimentaire et chimique	Installation intérieure	Installation intérieure/extérieure, industries alimentaire et chimique
Matériaux	Tôle d'acier	Tôle d'acier	Acier inoxydable 1.4301 (AISI 304), acier inoxydable 1.4404 (AISI 316L)	Tôle d'acier	Acier inoxydable 1.4301 (AISI 304), acier inoxydable 1.4404 (AISI 316L)
Version	Porte simple, porte double	Porte simple, porte double	Porte simple	Porte simple, porte double	Porte simple, porte double
Indice de protection	IP55	IP55	IP55	IP66, IP55	IP66, IP55
Protection mécanique	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10
Couleur	RAL 7035	RAL 7035	-	RAL 7035	-
Finition	Peinture époxy-polyester en poudre	Peinture époxy-polyester en poudre	Surface finement brossée	Peinture époxy-polyester en poudre	Surface finement brossée



FSE

Armoires autoportantes industrielles

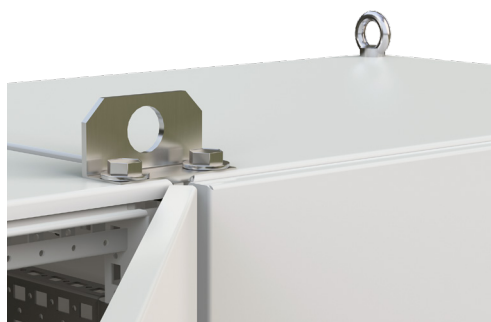
Convient pour l'installation intérieure, l'assemblage en rangée et les applications industrielles exigeantes

- ✓ Armoires en tôle d'acier à porte simple et double
- ✓ La gamme FSE est intégralement répertoriée dans les listes de certification UL
- ✓ Finition par peinture époxy-polyester en poudre

↳ Avantages principaux

- ✓ Capacité de charge élevée — jusqu'à 1 500 kg
- ✓ Le profilé laminé à froid fermé est constitué de tôle d'acier zingué et est soudé au laser
- ✓ L'armoire peut être installée sans socle supplémentaire
- ✓ Poignée articulée design et fermeture facile des portes grâce à un système de verrouillage spécial
- ✓ Utilisation maximale de l'espace intérieur — la plaque de montage peut être placée entre les montants arrière
- ✓ Fixation facilitée des panneaux latéraux grâce à la possibilité de les suspendre
- ✓ Possibilité d'assembler en rangée
- ✓ 46 tailles de 1 800 × 400 × 500 à 2 200 × 1 200 × 800 mm
- ✓ Large assortiment d'accessoires

Refroidissement	Unités de refroidissement, ventilateurs à filtres
Chauffage	Unités de chauffage
Surveillance	RAMOS Plus
Modifications	Solutions sur mesure — coupes adaptées à vos besoins avant et après la finition de surface : ouvertures pour ventilateurs, unités de refroidissement, panneaux de commande et boutons-poussoirs.





FSM, FSM-X

Armoires compactes autonomes industrielles
avec panneaux latéraux intégrés

FSM : convient pour les applications intérieures et même pour les environnements industriels les plus exigeants

- ✓ En tôle d'acier avec finition par peinture époxy-polyester en poudre
- ✓ 28 tailles de 1 400 × 600 × 300 à 2 000 × 1 600 × 500 mm

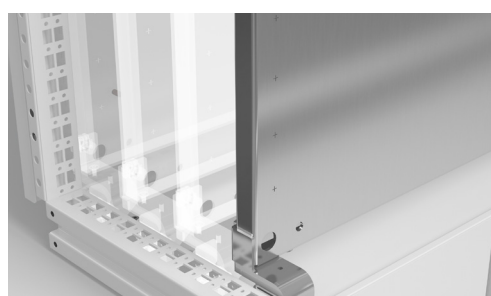
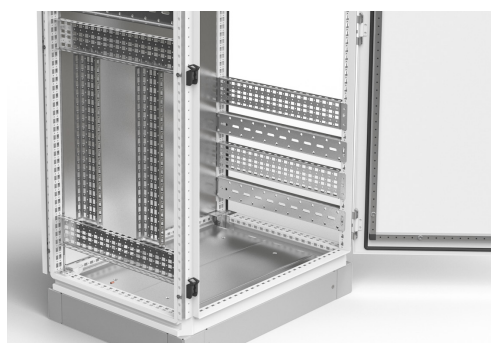
FSM-X : convient pour les applications intérieures et extérieures dans les environnements industriels les plus exigeants, avec des exigences élevées de propreté et de résistance à l'environnement (industries alimentaire et chimique)

- ✓ Armoires en acier inoxydable avec surface finement brossée
- ✓ 17 tailles de 1 400 × 600 × 300 à 2 000 × 1 000 × 400 mm
- ✓ Pour usage extérieur, nous proposons aussi la gamme **FSM-O**

↳ Avantages principaux

- ✓ Structure compacte soudée d'une capacité de charge jusqu'à 700 kg
- ✓ Peut être installé sans socle de support supplémentaire
- ✓ Utilisation maximale de l'espace intérieur – la plaque de montage peut être placée entre les montants arrière
- ✓ Protection IP55 contre la poussière et l'eau
- ✓ Versions d'armoires à simple et double porte
- ✓ Large assortiment d'accessoires

Refroidissement	Unités de refroidissement, ventilateurs à filtres
Chauffage	Unités de chauffage
Surveillance	RAMOS Plus
Modifications	Solutions sur mesure – coupes adaptées à vos besoins avant et après la finition de surface : ouvertures pour ventilateurs, unités de refroidissement, panneaux de commande et boutons-poussoirs.





WME, WME-X

Armoires compactes industrielles
à fixation murale ou sur poteau

WME : convient pour les applications intérieures

- ✓ En tôle d'acier avec finition par peinture époxy-polyester en poudre
- ✓ Nous proposons également la gamme **WME-G** à portes vitrées

WME-X : convient pour les applications intérieures et extérieures dans les environnements industriels les plus exigeants, avec des exigences élevées de propreté et de résistance à l'environnement (industries alimentaire et chimique)

- ✓ Armoires en acier inoxydable avec surface finement brossée
- ✓ Pour usage extérieur, nous proposons aussi la gamme **WME-O** (IP65)

↳ Avantages principaux

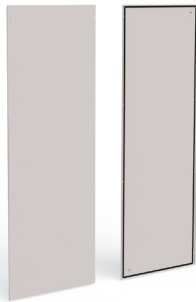
- ✓ Versions d'armoires à simple et double porte
- ✓ La porte est étanchéifiée sur tout le périmètre par mousse de polyuréthane et équipée d'une serrure à tour et d'un système de verrouillage à 3 points
- ✓ Glissières de montage perforées sur les panneaux latéraux – pour les armoires d'une profondeur de 250 mm et plus
- ✓ Plaque de montage en aluminium avec quadrillage repéré 50 x 50 mm
- ✓ Haute protection contre la poussière et l'eau – IP 66, versions à double porte – IP55

Refroidissement	Ventilateurs à filtres
Chauffage	Unités de chauffage
Surveillance	RAMOS Plus
Modifications	Solutions sur mesure – coupes adaptées à vos besoins avant et après la finition de surface : ouvertures pour ventilateurs, unités de refroidissement, panneaux de commande et boutons-poussoirs.



ACCESSOIRES

Pour créer une variété de surfaces et de plans de montage, nous proposons une vaste gamme d'accessoires système conçus pour une utilisation optimale du châssis.



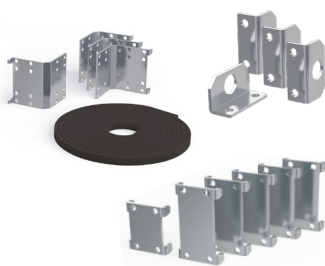
Panneaux latéraux

✓ FSE



Socles

✓ FSE, FSM, FSM-X



Kits d'assemblage en rangée

✓ FSE



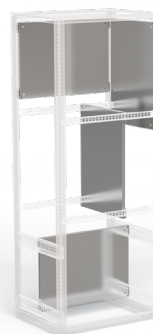
Profils horizontaux / verticaux

✓ FSE, FSM, FSM-X, WME, WME-X



Rails 19"

✓ FSE, FSM, FSM-X, WME, WME-X



Plaques de montage partielles

✓ FSE, FSM, FSM-X



Glissières de fixation de câbles

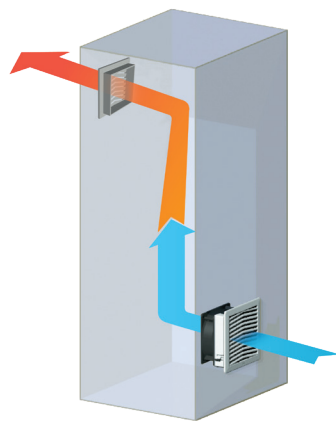
✓ FSE, FSM, FSM-X, WME, WME-X

Refroidissement, chauffage et surveillance de l'environnement

Nous calculons et recommandons la puissance de refroidissement et de chauffage nécessaire pour maintenir un confort thermique stable pour les éléments installés à l'intérieur de l'armoire industrielle.

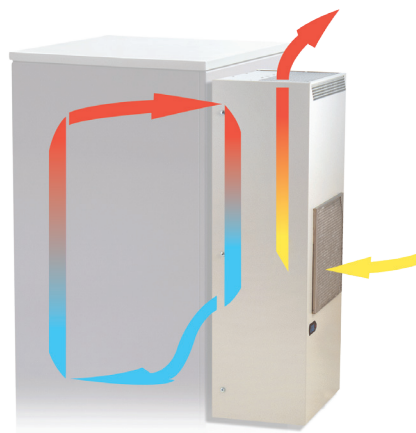
UNITÉS DE REFROIDISSEMENT

- ✓ Capacité de refroidissement : 0,29–4 kW
- ✓ Indice de protection : IP56
- ✓ Température de fonctionnement : -40 °C / +55 °C
- ✓ Certification : CE, cURus, cULus



REFROIDISSEURS PELTIER

- ✓ Capacité de refroidissement : 0,1–0,8 kW
- ✓ Indice de protection : IP66
- ✓ Température de fonctionnement : -20 °C / +65 °C



UNITÉS DE VENTILATION

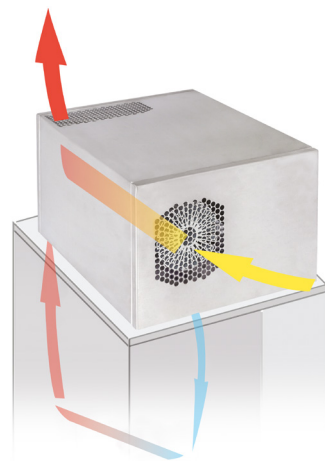
- ✓ Débit d'air : 12–800 m³/h
- ✓ Indice de protection : IP54, résistance aux jets d'eau puissants : IP56
- ✓ Température de fonctionnement : -10 °C / +70 °C

CHAUFFAGES

- ✓ Puissance thermique : 0,25–0,8 kW
- ✓ Indice de protection : IP20
- ✓ Température de fonctionnement : -10 °C / +50 °C

SYSTÈME DE SURVEILLANCE

- ✓ RAMOS Plus — modèle simple de la gamme RAMOS, pour armoires intérieures/extérieures; disponible en version standard ou GSM (modem GSM avec antenne externe).
- ✓ 4 ports pour capteurs intelligents à détection automatique ; peuvent être configurés en entrée ou en sortie
- ✓ Communication via LAN : SNMP v1, v2 et v3 ; Modbus TCP ; GSM : version GSM uniquement
- ✓ Notification par email et trappes SNMP





www.conteg.fr

CONTEG France sarl
1 Av. de l'Atlantique, Bâtiment Everest, 91940 Les Ulis, France
Tel.: +33 (0)1 60 04 55 90
info@conteg.fr
Version 2026