BROCHURE

outTEG OMR

↳ La meilleure Solution pour toutes les applications extérieures

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 d'extérieur en quatre séries de conception résistent même aux conditions climatiques les plus exigeantes grâce à des propriétés fonctionnelles de première classe, une résistance mécanique et une longue durée de vie. Pour tous les types d'armoires extérieures, nous proposons une surveillance de l'environnement, ainsi que des unités de ventilation, de refroidissement et de chauffage, qui fournissent un climat intérieur favorable et stable.

Nous sommes flexibles et prêts à fournir des solutions spécifiques selon les exigences des clients.

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

PORTEFEUILLE COMPLET
armoires autoportantes, murales et sur poteau en aluminium et en acier inoxydable

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

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

RIGIDE, RÉSISTANT
matériaux de qualité, jusqu'à indice de protection IP 66, construction à double/simple paroi

SOLUTIONS PERSONNALISÉES
des solutions spécifiques selon les exigences du client

outTEG OMR

Armoires extérieures autoportantes à double paroi

Convient aux projets où il existe des exigences strictes pour un climat intérieur stable

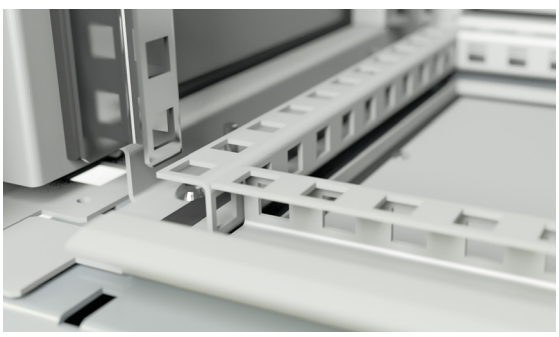
- Alliage aluminium-magnésium AlMg3 et acier inoxydable
- Revêtement en poudre polyester avec protection UV
- Joint PUR non poreux — adapté aux plages de température extrêmes

↳ Principaux avantages

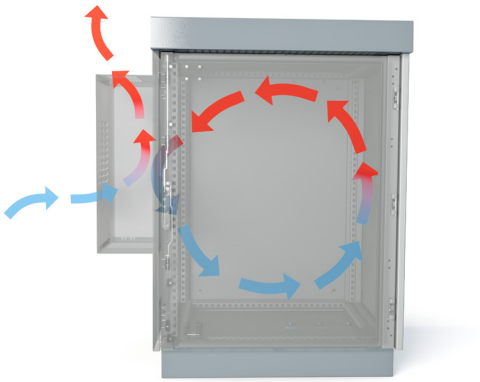
- La double paroi maintient l'intérieur jusqu'à 10 % plus frais qu'une paroi simple, offrant une protection antivandale accrue.
- Possibilité d'assembler en ligne
- Protection maximale contre la corrosion
- Protection IP66 contre la poussière et l'eau
- Les armoires comprennent un socle et un toit
- Cadre et socle de l'armoire en acier inoxydable soudés
- Toutes les parties amovibles sont en aluminium AlMg3 (porte, panneaux arrière/latéraux, toit)
- Large gamme d'accessoires système
- Homologations sismiques selon norme Bellcore GR-63-CORE Zone 3 (Zone 4 sur demande)

Application	Installation autonome en rangée
Matériaux	Aluminium (corps, toit) Acier inoxydable (cadre, socle)
Construction	Double parois
Indice de protection	IP66
Protection mécanique	IK10
Couleur	RAL 7035 (corps) RAL 7046 (toit et socle)
Finition de surface	Revêtement en poudre polyester avec protection UV
Hauteur (mm)	600, 800, 1 000, 1 200, 1 400, 1 600
Largeur (mm)	650, 800, 1 000
Profondeur (mm)	400, 500, 600, 700, 800, 1 000

Refroidissement	Unités de refroidissement (0,29–4 kW) Refroidisseurs thermoélectriques (0,1–0,8 kW) Unités de ventilation (0.5–1.1 kW)
Chauffage	Radiateurs
Système de surveillance	RAMOS Plus
Configurateur en ligne	https://www.conteg.fr/configurateurs
Modifications	Solutions client sur mesure — découpes selon vos besoins avant et après la finition de surface finale



Refroidissement, chauffage et surveillance de l'environnement



outTEG OMR + unité de refroidissement

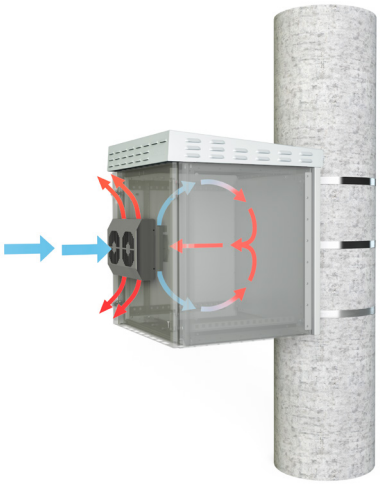
Nous calculons et recommandons la puissance de refroidissement et de chauffage nécessaire pour maintenir un confort thermique stable pour les éléments installés à l'intérieur de l'armoire extérieure.

UNITÉS DE REFROIDISSEMENT

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

REFROIDISSEURS PELTIER

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



outTEG OMR Lite + refroidisseur Peltier

UNITÉS DE VENTILATION

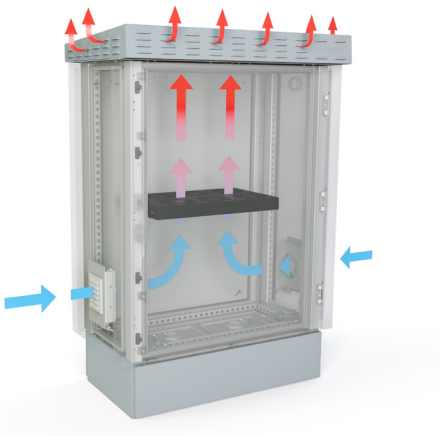
- ✓ Débit d'air : 12 800 m³/h
- ✓ Indice de protection : IP54
- ✓ Temp. de fonctionnement : –10 °C / +70 °C

CHAUFFAGES

- ✓ Puissance thermique : 0,25–0,8 kW
- ✓ Indice de protection : IP20
- ✓ Temp. 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: GSM version only
- ✓ Notification par email et trappes SNMP



outTEG OMR + unité de ventilation

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