

VENKOVNÍ ŘEŠENÍ

Nejlepší volba pro náročné podmínky



outTEG OMR

Dvouplášťové samostatně stojící
rozvaděčové skříňe

JSME CONTEG

Přední výrobce řešení pro IT, datová centra a průmysl

Disponujeme globálním obchodním a technickým zázemím, výrobními závody v České republice, které jsou vybaveny nejmodernějšími technologiemi a vlastní testovací laboratoří.

Naše venkovní rozvaděčové skříňe ve čtyřech designových řadách odolají i těm nejnáročnějším klimatickým podmínkám díky prvotřídním funkčním vlastnostem, mechanické odolnosti a dlouhé životnosti. Ke skříním dodáváme monitoring, a také ventilační, chladicí a topné jednotky, které zabezpečí příznivé a stabilní vnitřní klima.

Jsme flexibilní a připraveni dodat konkrétní řešení podle vašich požadavků.



Komplexní řešení

rozvaděčové skříňe, chlazení, topení
a monitoring vnitřního prostředí



Flexibilita vnitřního uspořádání

pro nejrůznější typy instalací,
jednoduchost a praktičnost



Kompletní portfolio

stojanové, nástěnné, s montáží na sloup
z hliníkového plechu nebo nerez



Robustní provedení

kvalitní materiály, IP krytí až 66,
dvouplášťové a jednoplášťové konstrukce



Variabilita využití

pro všechny druhy použití,
možnost řadového spojení



Řešení na míru

realizace zákaznických úprav

outTEG OMR

Dvouplášťové samostatně stojící rozvaděčové skříně



Vhodné pro projekty s vysokými požadavky na stabilní vnitřní klima
Slitina hliníku a hořčíku AlMg3 a nerezová ocel
Polyesterová prášková venkovní barva s UV ochranou
PUR neporézní těsnění odolávající extrémnímu rozsahu teplot

HLAVNÍ VÝHODY

- Dvouplášťová konstrukce udrží vnitřní teplotu až o 10 % nižší než u jednoplášťových rozvaděčových skříní a zajišťuje dodatečnou ochranu proti vandalům.
- Možnost řadového spojení
- Nejvyšší ochrana proti korozi
- IP66 ochrana proti prachu a vodě
- Skříň je smontovaná včetně střechy a soklu.
- Svařovaný nerezový rám a podstavec
- Tělo skříně tvoří odnímatelné díly ze slitiny hliníku a hořčíku AlMg3 (dveře, střecha, bočnice a zadní panel).
- Široká nabídka systémového příslušenství
- Testována odolnost proti zemětřesení (Bellcore)

Použití	samostatně stojící, možnost řadového spojení
Materiál	hliníkový plech (plášť a střecha) nerezová ocel (rám a podstavec)
Konstrukce	dvouplášťová
IP krytí	IP66
Mechanická odolnost	IK10
Barva	RAL 7035 (oplaštění) RAL 7046 (střecha a podstavec)
Povrchová úprava	polyesterová prášková barva s UV ochranou
Výška	600, 800, 1 000, 1 200, 1 400, 1 600 mm
Šířka	650, 800, 1 000 mm
Hloubka	400, 500, 600, 700, 800, 1 000 mm

Chlazení	venkovní chladicí jednotky (0,29–4 kW) termoelektrické jednotky (0,1–0,8 kW) ventilační jednotky (0,5–1,1 kW)
----------	---

Topení	topné těleso
--------	--------------

Monitoring prostředí a přístupu	systém RAMOS Plus
---------------------------------	-------------------

Online konfigurátor	www.conteg.cz/konfiguratory
---------------------	--

Modifikace	Zajistíme výřezy a otvory pro ventilátory, chladicí jednotky, ovládací panely a tlačítka.
------------	--

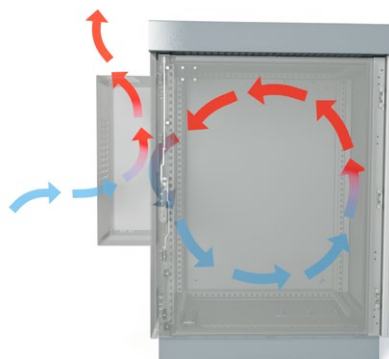


Chlazení, topení a monitoring

Spočítáme a doporučíme nutný výkon chlazení či topení pro udržení stabilního tepelného komfortu pro instalované prvky uvnitř rozvaděčové skříně.

Klimatizační jednotky

- Chladicí výkon: 0,29–4 kW
- Stupeň krytí: IP56
- Rozsah provozních teplot: –40 °C/+55 °C
- Celosvětově uznávané certifikace (CE, cURus, cULus)



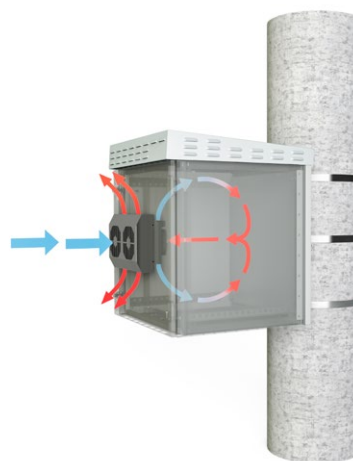
outTEG OMR
+ klimatizační jednotka

Termoelektrické jednotky

- Chladicí výkon: 0,1–0,8 kW
- Stupeň krytí: IP66
- Rozsah provozních teplot: –20 °C / +65 °C

Ventilátory s filtry

- Průtok vzduchu: 12–800 m³/h
- Stupeň krytí: IP54
- Rozsah provozních teplot: –10 °C/+70 °C



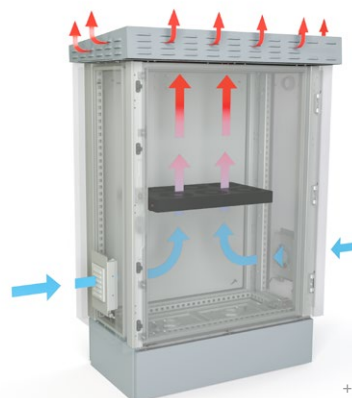
outTEG OMR Lite
+ termoelektrická jednotka

Topná tělesa

- Tepelný výkon: 0,25–0,8 kW
- Stupeň krytí: IP20
- Rozsah provozních teplot: –10 °C/+50 °C

Monitoring prostředí

- Monitorovací systém RAMOS Plus ve dvou provedeních: základní provedení a provedení GSM s vestavěným 3G modemem a externí anténou
- 4 autodetekční inteligentní porty
- Komunikace–LAN: SNMP v1, v2 a v3; Modbus TCP; GSM: pouze verze GSM
- Upozornění prostřednictvím e-mailu nebo SNMP trapu



outTEG OMR
+ ventilační jednotka