

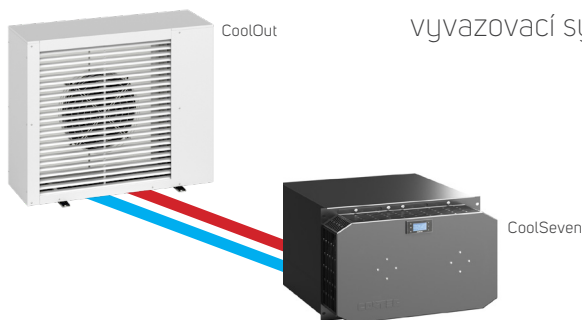
Mini datové centrum s chlazením CoolSeven

CONTEG přináší unikátní mini datové centrum s CoolSeven chlazením, které bylo vytvořeno na základě podnětů a požadavků IT specialistů. Výsledkem je systém, který splňuje nejvyšší požadavky na bezpečnost, dostatečnou úložnou kapacitu v rozvaděči a zároveň garantuje efektivní chlazení, které přináší energetickou a ekonomickou úsporu. Díky minimálnímu chladicímu výkonu již od 11% max. výkonu, se jednotka CoolSeven přizpůsobí postupného růstu vašeho IT v delším časovém období. Monitorovací systém RAMOS díky svým pokročilým funkcím garantuje nejvyšší úroveň bezpečnosti a je plně kompatibilní se systémem EOS – nouzovým otevíracím systémem dveří.

Chladicí výkon 0,8 – 7 kW

Vhodné pro:

- Kancelářské budovy
- Menší serverovny
- Místnosti s žádným nebo nedostatečným chlazením
- Prašné prostředí



**EKONOMICKÉ
ŘEŠENÍ
DATOVÉHO
CENTRA**

Bezpečnostní prvky

PREMIUM Server RF1
Stojanový rozvaděč

CoolSeven
Chladicí jednotka



HDWM
Vysokohustotní
vyvazovací systém



ENERGETICKÁ A FINANČNÍ ÚSPORA | BEZPEČNOST

Komponenty & Hlavní výhody:

Přesné a cílené chlazení	CONTEG Hot Gas Bypass. Minimální chladicí výkon již od 11%	CONTEG Pro Server software DCIM	Vzdálená správa a pokročilá kontrola systému	PREMIUM RF1 server s nosností 2000 kg.
Nižší spotřeba elektrické energie	Delší životnost serverů a chladicího zařízení. Přizpůsobeno budoucímu růstu vašeho IT.	Kompletní monitoring vnitřního a vnějšího prostředí Mini datového centra.	V případě závady na zařízení se automaticky spustí další jednotka a uvědomí BMS a dojde k automatickému otevření dveří rozvaděče	Lepší funkčnost, variabilita pro všechny druhy IT zařízení
Energetická úspora	Finanční úspora	Bezpečnost	Variabilita	

CONTEG CoolSeven	Standard split jednotka
<p><input checked="" type="checkbox"/> Energetická a finanční úspora</p> <p>Energetická efektivita: </p> <p>Přesné, cílené chlazení: <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Minimální kapacita chlazení: od 11% (Hot Gas Bypass)</p>	<p></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>od 30% (Časté krátké cykly kompresoru)</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> Delší životnost serverů a chladicího zařízení</p> <p>Kontrola teploty na vstupu chladicí jednotky: <input checked="" type="checkbox"/> (Automatická kontrola EC ventilátorů)</p>	<p><input type="checkbox"/></p> <p>(Manuální kontrola)</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> Bezpečnost</p> <p>Kontrola nad celým systémem Mini datového centra: <input checked="" type="checkbox"/> (Umožňuje vzdálené sledování jednotky – upozorňuje na alarmy. Umožňuje napojení na monitorovací systém + ACS)</p> <p>Redundantní chladicí systém: <input checked="" type="checkbox"/> (2 ventilátory společně pracující v redundantním režimu)</p> <p>Kontrola nad teplotou a vlhkostí: ÚPLNÁ (CONTEG Pro Server software)</p>	<p><input type="checkbox"/></p> <p>(žádný monitorovací systém)</p> <p>Žádný monitorovací systém</p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>(1 ventilátor)</p> <p>OMEZENÁ</p>

Související produkty:

Inteligentní a základní napájecí kabel – **PDU**



Monitorovací a přístupový systém – **RAMOS**



Kabelový management



Lokální hasicí systém – **LES-RACK**



Venkovní kondenzační jednotka – **COOLOUT**



Pro konkrétní nabídku prosím kontaktujte naše obchodní oddělení

Lubomír Vlasák
Obchodní ředitel pro ČR a SR
lubomir.vlasak@conteg.cz
+420 724 371 550