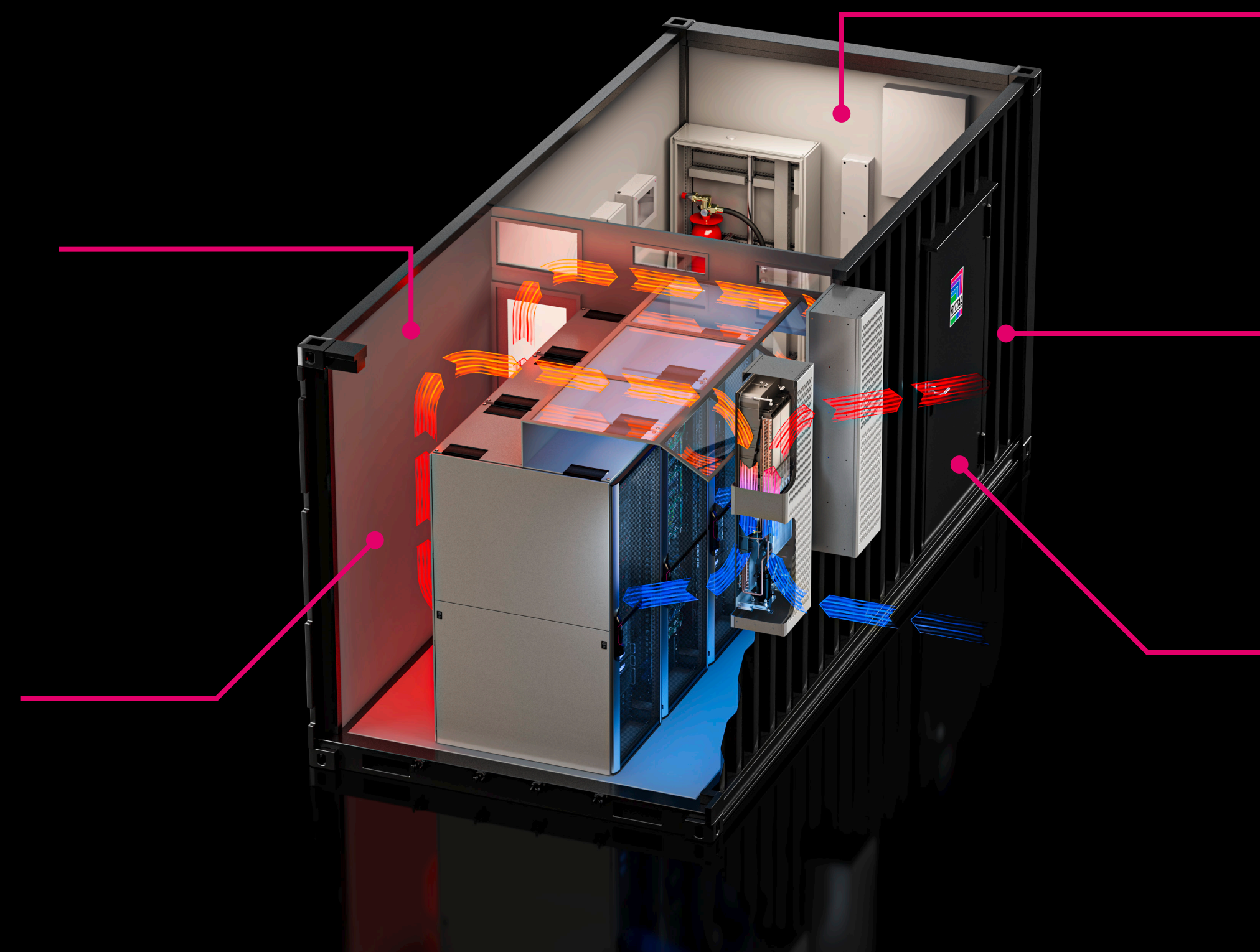


Kontejnerové datové centrum s inovativní technologií Blue e+ pro venkovní použití

Efektivní a úsporné řešení pro chlazení IT infrastruktury

Chytré a patentované řešení chlazení pro kontejnerové datové centrum

Hybridní chladicí technologie ve spojení s uzavřenou uličkou zajišťuje optimální oddělení teplého a studeného vzduchu



IT kontejner vybaven dle aktuálních požadavků - možné i v ISO rozměrech

Pro použití ve venkovních aplikacích bez nutnosti externích jednotek nebo vedení potrubí

Ideální řešení pro IT aplikace se zátěží až do 70 kW

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



Benefity



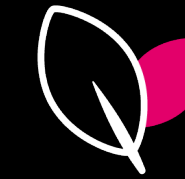
Nízké a plánovatelné náklady na údržbu

Pouze jednorázové ověření stavu a čištění jednou za rok bez nutnosti výměny filtru, kterou vyžadují konvenční klimatizační jednotky



Energetická efektivita* díky patentované hybridní technologii chlazení

Snížení nákladů na energii až o jednu třetinu díky použití technologie kombinující komponenty s plynulou regulací a tepelnou trubici



Snížená uhlíková stopa zvyšuje udržitelnost

Převážně pasivní provoz venkovních chladicích jednotek Blue e+ snižuje emise CO₂ až o 11,8 t ročně**



Optimalizace nákladů na vlastnictví

Možné úspory CAPEX* a OPEX* až 17%



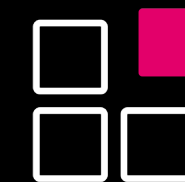
Individuálně škálovatelné

Princip pay-as-you-grow: Připravené výřezy ve stěnách kontejneru umožňují snadné rozšíření o další chladicí jednotky Blue e+



Optimální připojení díky IoT interface

Intelligentní rozhraní mezi chladicími jednotkami Blue e+ a zákaznickým monitorovacím a řídicím systémem



Prostorově nenáročná instalace - Více místa pro IT infrastrukturu

Nedochází ke ztrátě užitého prostoru v kontejneru, protože jednotky Blue e+ jsou nainstalovány zvenku



Globální použití

Díky možnosti využití v různých napájecích sítích. Splňuje mezinárodní standardy.

* Srovnáváno s konvenčním chladicím řešením na bázi chladiwa

** 60 kW konfigurace, při plné zátěži, umístěno ve Frankfurtu: 366 g/kWh

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

