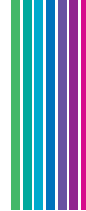


# Rittal DCP – CoolingUnit



**NEU**

Höchste Effektivität und doppelter Nutzen

# Rittal DCP-CoolingUnit

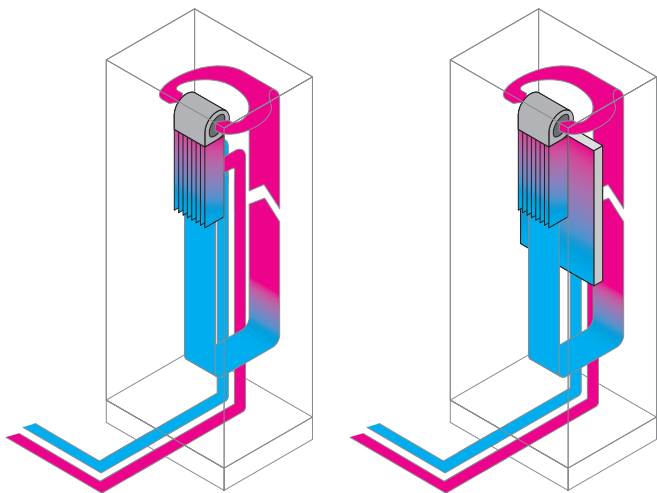
## Zur direkten Kühlung von Leistungselektronik und Schaltschrankluft



Die CoolingUnit steht in zwei Varianten zur Verfügung. Als Standalone-Gerät mit eingepreßter Verrohrung im Kühlkörper oder als AddOn in Verbindung mit einer Rittal Cold Plate.



Durch die optionale Einhausung des Kühlkörpers wird eine effektivere Luftführung und damit die Kühlung der Schaltschrankinnenluft gewährleistet.



### Funktionsweise:

Die warme Schaltschrankinnenluft wird durch ein leistungsstarkes Radialgebläse angesaugt, durch die Kühlkörper geführt und somit abgekühlt.

Der Einsatz erfolgt wahlweise indirekt, montiert auf einer Rittal Cold Plate oder völlig autark mit eigener Kühlwasserversorgung. Damit kann z. B. eine direkte Montage auf der Montageplatte im Bereich von starken Verlustwärmequellen erfolgen. In dieser Variante ist in den Kühlkörper eine zusätzliche Verrohrung aus Kupfer oder Edelstahl eingepreßt.

### Argumente die überzeugen:

- direkte Kühlung von Leistungselektronik auf der Rittal Cold Plate und Abkühlung der Schaltschrankinnentemperatur
- dezentrale Kühlung von Hochleistungselektronik
- keine Veränderung der bestehenden Schaltschrank-Schutzart

### Ihr Interesse ist geweckt und Sie möchten mehr wissen?

Herr Tim Kramer steht Ihnen unter  
**Tel. 02772 505-2677** gerne zur Verfügung.

Oder einfach per **Fax 02772 505-70101** anfordern:

- Rufen Sie mich bitte an, um Einzelheiten zu klären
- oder einen Termin mit Ihrem Fachberater zu vereinbaren.

Vorname/Name \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

eMail \_\_\_\_\_

11/05 • 15A6

Rittal GmbH & Co. KG · Postfach 1662 · D-35726 Herborn  
Telefon +49(0)2772 505-0 · Telefax +49(0)2772 505-2319 · eMail: info@rittal.de · www.rittal.de



**Umschalten auf Perfektion** **RITTAL**