



Notfallkühlung eines Serverraums durch mobile Splitgeräte mit einer Leistung von 7 kW



Lösung:  
Notfallkühlung im Serverraum



## Notfallkühlung eines Serverraums durch mobile Splitgeräte mit einer Leistung von 7 kW

Sommer, Außentemperatur 30 °C, und die Klimatisierung des Serverraums versagt, natürlich ohne Vorankündigung. Kann Mietkälte hier helfen und wenn ja, wie, und vor allem: wie schnell?

Es ist Samstagmittag, die Klimatechnik fällt spontan komplett aus! Panisch ruft der IT-ler die Notfallnummer des Kälteanlagenbauers an. Er stellt fest: Der Verdichter ist kaputt und kein Ersatz vorrätig. In seiner Not ruft er bei Hotmobil Deutschland an und bittet um schnelle Hilfe durch eine Mietkälte-Lösung. Der Notruf erreicht Hotmobil über 0800.880 80 81 - eine rund um die Uhr besetzte, kostenfreie Hotline. Sofort führt der erfahrene Hotmobil-Fach-

mann eine Bedarfsanalyse mit allen wichtigen Daten und individuellen Wünschen durch, um die optimale Lösung zu finden. In diesem Fall empfiehlt er zwei mobile Klima-Splitgeräte mit einer Leistung von je 7 kW. Diese Lösung ist als kompakte Einheit besonders leicht und schnell zu installieren. Da der Vermieter über zehn eigene Niederlassungen im Bundesgebiet verfügt, werden die Anlagen bereits innerhalb kürzester Zeit bereitgestellt. Der Aufbau, die Inbetriebnahme sowie die Einweisung des IT-Technikers erfolgt durch kompetente Servicetechniker von Hotmobil. Die taggenaue Abrechnung orientiert sich an der Mietdauer sowie dem Aufwand für Anlieferung und Abholung.



Typ	MSG 7
Kälteleistung	6,7 kW
Kältemittel	R 407C
Verdichter	Rollkolben
Maximaler Abstand zwischen Innen- und Außeneinheit	30 m
Förderhöhe Kühlwasser max.	4 m
Förderhöhe Kondensat max.	1 m
Elektrische Leistungsaufnahme	2,7 kW
Stromaufnahme	12,0 A
Elektrische Einspeisung	230V / 50Hz / 1Ph
Elektrischer Anschluss	Schuko-Stecker
Schalldruckpegel in 3 m (Inneneinheit)	49 db (A)
Inneneinheit L x B x H	815 x 360 x 1.030 mm
Außeneinheit L x B x H	582 x 360 x 460 mm
Gewicht Inneneinheit	86 kg
Gewicht Außeneinheit	16,5 kg

Technische Änderungen vorbehalten - nur zur Information

### Leistungsprofil der Hotmobil Deutschland GmbH:

- Vermietung und Verkauf von mobilen Heiz-, Kälte- und Dampfanlagen zur Deckung von temporärem Bedarf an Heizwärme, Warmwasser, Klimatisierung und Prozessenergie
- 24/7 - Erreichbarkeit über kostenlose Hotline 0800 880 80 81
- Bundesweit flächendeckende Präsenz mit eigenem Fachpersonal

**HOTMOBIL DEUTSCHLAND GMBH** | Industriepark 322 | 78244 Gottmadingen  
 Hotline 0800 880 80 81 | Telefon +49 7731 9460-200 | Telefax +49 7731 9460-299  
 anfrage@hotmobil.de | www.hotmobil.de