



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

Zeppelinstrasse 5 | 78244 Gottmadingen | Hotline 0800 880 80 81 | Telefon +49 7731 9460-200 | Telefax +49 7731 9460-299
 anfrage@hotmobil.de | www.hotmobil.de