



Heizungsausfall durch Hochwasser  
im Hotel Zapa in Singen am Hohentwiel



Lösung:  
Warmwassererzeugung



## Heizungsausfall durch Hochwasser im Hotel Zapa in Singen am Hohentwiel

Nach schwerem Unwetter mit Überschwemmungen kommt es zum Totalausfall der Heizungsanlage im Hotel Zapa im Singener Stadtteil Bohlingen am Bodensee. Bis zum Austausch des Gasbrenners überbrückt eine mobile Heizzentrale von Hotmobil die Warmwasserversorgung.

In der Nacht des dritten Mai spielte das Wetter am westlichen Bodensee verrückt. Besonders betroffen war der Stadtteil Bohlingen, der zur Stadt Singen gehört. Hier standen innerhalb kürzester Zeit zahlreiche Keller knöcheltief in Wasser und Schlamm. Unter ihnen die Tiefgarage des Hotel Restaurants Zapa. Trotz des schnellen Einsatzes der Feuerwehr konnte ein Ausfall der Heizungsanlage im Hotel nicht vermieden werden. Jetzt war schnelle Hilfe gefragt, denn die Gäste des modernen Vier-Sterne Hotels sollten nicht im

Kalten sitzen und morgens in ihren Zimmern wie gewohnt warm duschen können. Nach einer Schadensanalyse der SHK-Firma Frey stand fest, dass eine Reparatur ausgeschlossen ist und ein neuer Gasbrenner beschafft werden muss. Herr Frey forderte bei Hotmobil eine mobile Übergangslösung an. „Ich kannte das Unternehmen bisher nur aus der Presse. Hier fand ich auch an einem Samstag kompetente Fachleute, die mir umgehend die passende, mit Öl betankte Heizzentrale bereitstellten“, berichtete Thomas Frey. Schnell war die Anlage durch einen Hotmobil-Techniker angeschlossen. Kurz danach funktionierte die Warmwasserversorgung des gesamten Hotels wieder. Die mobile 150 kW Heizzentrale steht dem Hotel bis zur Wiederinbetriebnahme der bestehenden Heizung zur Verfügung.



| Typ                          | Hotmobil MHZ 150                          |
|------------------------------|---|
| Wärmeleistung                | 90 – 150 kW                               |
| Abmessungen (L x B x H)      | ca. 4.500 x 2.150 x 2.250 mm              |
| Gewicht                      | 1.600 kg (ohne Heizöl / Wasser)           |
| Medium                       | Heizwasser 90° / 70° C                    |
| Sicherheitstechn. Ausführung | nach DIN EN 12828                         |
| Förderdaten Heizkreispumpe   | 4,5 m <sup>3</sup> / h : 6 – 7 mWS        |
| Integrierter Brennstofftank  | 720 Liter                                 |
| Brennstoff                   | Heizöl EL (wahlweise Erdgas / Flüssiggas) |
| Frostschutzeinrichtung       | ja  |
| Fern- / Tanküberwachung      | optional                                  |
| Aufnahme   Leistung          | 12,5A   2,5 kW                            |
| Stromanschluss               | 230 V / 16 A                              |
| Kaminanlage                  | Edelstahlschornstein                      |
| Anschluss bauseitig (AG)     | VL/RL - 2"                                |

Technische Änderungen vorbehalten - nur zur Information

### Optionen:

Kombinierbar mit verschiedenem Zubehör, wie z. B. mobilen Lufterhitzern.

### 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