

PKHK – Hydraulik in Kälteanlagen – indirekte Kühlung

Themen- und Zeitplan – KW xx/20xx



Schulungsort: TWK GmbH, Stutensee

Lehrgangsleitung: N.N.

1.Tag

| | | |
|---------|---------------------|--|
| 09:00 | N.N. | Begrüßung, Allgemeines |
| anschl. | N.N. | Kühlsolen |
| 10:15 | <i>Kaffeepause</i> | |
| 10:35 | N.N. | Kühlsolen Fortsetzung |
| 11:40 | <i>Mittagspause</i> | |
| 12:30 | N.N. | Kühlsolen Fortsetzung |
| 13:20 | <i>Kaffeepause</i> | |
| 13:25 | N.N. | Auslegung der Wärmeübertrager: Kälte­träger-Luft, Kältemittel-Kälte­träger |
| 14:40 | <i>Kaffeepause</i> | |
| 14:55 | N.N. | Grundlagen zur indirekten Kühlung |
| 15:50 | N.N. | Rohrnetz­berechnung, Speicher, Ventilauslegung, k_v -Wert­berechnung, hydraulischer Abgleich |
| 16:30 | | Ende des ersten Lehrgangstages |

2.Tag

| | | |
|---------|---------------------|--|
| 08:00 | N.N. | Besprechung der Hausaufgaben, offene Fragen |
| anschl. | N.N. | Rohrnetz­berechnung, Speicher, Ventilauslegung, k_v -Wert­berechnung, hydraulischer Abgleich |
| 10:10 | <i>Kaffeepause</i> | |
| 10:30 | N.N. | Rohrnetz­berechnung, Speicher, Ventilauslegung, k_v -Wert­berechnung, hydraulischer Abgleich |
| 11:40 | <i>Mittagspause</i> | |
| 12:30 | N.N. | Pumpenauslegung, Ausdehnungsgefäß, Komponenten |
| 14:30 | <i>Kaffeepause</i> | |
| 14:50 | N.N. | Pumpenauslegung, Ausdehnungsgefäß, Komponenten |
| 16:10 | N.N. | Besprechung offener Fragen, Aushändigung der Teilnehmerzertifikate Verabschiedung |
| 16:30 | | Ende des Lehrgangs |