

- |    |                                     |
|----|-------------------------------------|
|    | <b>Grundlagen</b>                   |
| 2  | Geschwindigkeit                     |
| 5  | Kräfte                              |
| 6  | Arbeit und Leistung                 |
| 11 | Verdichtung                         |
|    | <b>Thermodynamik</b>                |
| 14 | Wärmeausdehnung                     |
| 15 | Ideale Gasgesetze                   |
| 17 | Wärmestrom                          |
| 19 | Wärmeübertragung                    |
| 20 | Wärmedurchgang                      |
|    | <b>Wärmeübertrager</b>              |
| 21 | Temperaturverlauf                   |
| 23 | Temperaturdifferenz                 |
| 24 | Wärmeströme                         |
|    | <b>Kältemittelkreislauf</b>         |
| 25 | Kältemittelmassenstrom              |
| 27 | Verdichtungsleistung                |
|    | <b>Kältebedarf</b>                  |
| 28 | Transmissionswärme                  |
| 29 | Luftwechsel                         |
| 30 | Atmungswärme                        |
| 31 | Maschinenwärme                      |
| 32 | Kälteleistung                       |
|    | <b>Rohrleitungen</b>                |
| 33 | Innendurchmesser                    |
| 34 | Druckverluste                       |
|    | <b>Feuchte Luft / Psychrometrie</b> |
| 35 | Größen                              |
| 37 | Prozesse                            |
|    | <b>Elektrotechnik</b>               |
| 39 | Ohmscher Widerstand                 |
| 42 | Gleichspannung                      |
| 44 | Wechselspannung                     |
| 47 | Scheinwiderstand                    |
| 50 | Dreiphasenwechselstrom              |