

| DSC 300 Caliris® | | | | | | | |
|---|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | Supreme | | | Select | | | Classic |
| Farb-Touch-Display | ■ | | | ■ | | | □ |
| Module | frei wählbar und nachrüstbar | | | feste Auswahl | | | - |
| Modultyp | H | P | S | H | P | S | - |
| Max. T/°C | 750 | 600 | 600 | 650 | 600 | 600 | 600 |
| Temperaturgenauigkeit/K (Indium)* | ± 0,05 | ± 0,1 | ± 0,1 | ± 0,05 | ± 0,1 | ± 0,1 | ± 0,1 |
| Heiz-/Kühlraten K/min** | 0,001 bis 200 | 0,001 bis 500 | 0,001 bis 100 | 0,001 bis 200 | 0,001 bis 500 | 0,001 bis 100 | 0,001 bis 100 |
| Kühlung mit LN ₂ , min. T/°C | -180 | -170 | -170 | -180 | -170 | -170 | -170 |
| Kühlung mit Intra-cooler, min. T/°C | -90 | -70/-40 | -70/-40 | -90 | -70/-40 | -70/-40 | -70/-40 |
| Kühlung mit Druckluft, min. T/°C | <0 | <0 | <0 | <0 | <0 | <0 | <0 |
| Gasdichtes Design | ■ | | | | | | |
| Gasatmosphären | inert/oxidierend, statisch/dynamisch | | | | | | |
| Integrierter 3-facher MFC | ■ | | | | | | □ |
| 4-facher MFC*** | □ | | | | | | |
| 192+12-Positionen ASC | □ | | | | | | |
| 20-Positionen ASC | - | | | | | | □ |
| Anstechvorrichtung | □ | | | | | | |
| 100 Hz Datenerfassung | ■ | | | □ | | | |
| Enthalpiegenauigkeit/% | < 1 für Adamantan, Indium, Zink* | | | | | | |
| Messbereich/mW | ± 750 | ± 750 | ± 650 | ± 750 | ± 750 | ± 650 | ± 650 |
| Unbegrenzte Garantie**** | □ | | | | | | |

* Abweichung Messwert vom Literaturwert

** je nach Kühleinrichtung

*** für Gasmischungen

**** In Zusammenhang mit einem Wartungsvertrag

■ enthalten

□ Option