



CoolingJacket Advanced

Universelles Kühlgehäuse für optris®
Infrarot-Thermometer und -kameras
bis 315 °C

innovative infrared technology

optris® CoolingJacket Advanced

TECHNISCHE DATEN

Der universelle Schutz für optris® PI-Serie, CTlaser, CSLaser, CTvideo und CSvideo unter extremen Einsatzbedingungen

Vorteile:

- Einsatz bei Umgebungstemperaturen von bis zu 315 °C
- Luft-/ Wasserkühlung mit integriertem Freiblasvorsatz und optionalen Schutzfenstern
- Modulares Konzept für einfache Montage unterschiedlichster Geräte und Optiken
- Problemloser Sensorausbau vor Ort durch Quick-Release Chassis
- Integration von Zusatzkomponenten wie PI NetBox, USB-Server Gigabit und Industrielles Prozess-Interface (PIF) in der Extended-Version

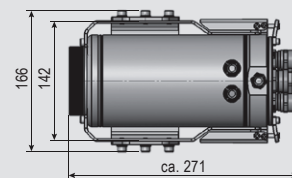
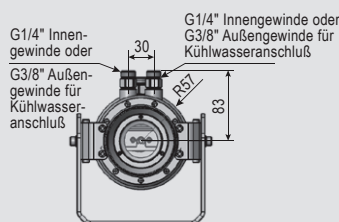
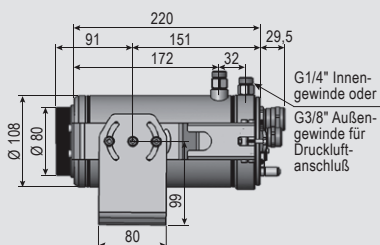


	CoolingJacket Advanced Standard	CoolingJacket Advanced Extended
Schutzgrad	IP 65	IP 65
Umgebungstemperatur	bis 315 °C ¹⁾	bis 315 °C ¹⁾
Relative Luftfeuchtigkeit	10 ... 95 %, nicht kondensierend	10 ... 95 %, nicht kondensierend
Material (Gehäuse)	V2A	V2A
Abmessungen	271 mm x 166 mm x 182 mm	426 mm x 166 mm x 182 mm
Gewicht	5,7 kg	7,8 kg
Freiblasanschluss	G1/4" Innengewinde G3/8" Außengewinde	G1/4" Innengewinde G3/8" Außengewinde
Kühlwasseranschluss	G1/4" Innengewinde G3/8" Außengewinde	G1/4" Innengewinde G3/8" Außengewinde
Kühlwasserdruck	max. 15 bar (217 psi)	max. 15 bar (217 psi)
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> • CoolingJacket Advanced, bestehend aus Gehäuse, Chassis und Fokussier-Einheit bzw. Frontaufsatz • Montageanleitung 	<ul style="list-style-type: none"> • CoolingJacket Advanced, bestehend aus Gehäuse, Chassis und Fokussier-Einheit bzw. Frontaufsatz • Montagezubehör für <ul style="list-style-type: none"> – PI Netbox oder USB-Server Gigabit – Industrie-PIF • Montageanleitung

¹⁾ Kabel bis 250 °C Umgebungstemperatur sowie Kabelkühlung bis 315 °C erhältlich.

Abmessungen

Standard-Version



Extended-Version

