



### Kameragehäuse mit Pin Hole Ausblick wassergekühlt

Modelle: KG-PH-01

Verwendung: Feuerraum-, Flammenüberwachung  
Tmax Gehäusefront: ca. 600 °C  
Tmax Umgebung ca. 150 °C

Ausführung: doppelwandiges Kameragehäuse  
mit Anschlussstutzen für Kühlwasser  
Vor- und Rücklauf  
Ausblicksöffnung für Pin Hole Objektiv  
und zum Freiblasen, Spülen

Masse: Länge: 392 mm (Standardausführung)  
Ø Innraum: ca. 110 mm  
Ø Aussen: ca. 128 mm  
Ø Ausblick: ca. 5 mm

Werkstoff: Gehäuse in V2A

Anschlüsse:

Wasser: 2 x Nippel mit ½" Innengewinde

Luft: 1 x ¼" Innengewinde für Fitting

Gehäuse: Montageplatte für Wanarm

Eibauten: Verschlussdeckel mit Montageschlitten  
für Kamera und Objektiv.

Anschlüsse: Kameraversorgung und Videobild über  
Kabelverschraubungen PG 11 oder  
Anschlussbuchse (Option)  
Spülluft: ¼" Verschraubung  
Gehäuse: Haltewinkel für Wanarm

Sonderausführung auf Anfrage.

### Camera housing with pin hole view water cooled

Model: KG-PH-01

Application: Furnace-, flame observation  
Tmax front of housing: appr. 600 °C  
Tmax environment: appr. 150 °C

Design: Double wall camera housing with nipples  
for connection of cooling water supply  
and reflux.  
Viewing aperture for Pin Hole lens  
and purging purpose.

Dimensions: Length: 392 mm (standard design)  
Ø inner camera housing: 110 mm  
Ø outer camera housing: 128 mm  
Ø viewing aperture: appr. 5 mm

Material: Camera housing: SS, stainless steel

Connections:

Water: 2 nipples ½" inside thread

Air: ¼" inside thread for fitting

Housing: installation plate for support

Installation: lid with installation slider for camera  
and lense.

Connections: Camera power supply and video signal  
cables via cable entrance fittings or  
lid with jacks (option)  
Purging air: ¼" fitting  
Camera housing: bracket for wall mount

Special design on request.