

HKS Lazar Calloris Eco 170

Niedertemperatur-Dynamikheizkörper für Wärmepumpen



Abbildung zeigt die Baureihe Calloris Eco.

Einsatz und Systemnutzen

Der Calloris Eco 170 ist ein wassergeführter Niedertemperatur-Dynamikheizkörper mit Gebläseunterstützung. Er ist für Wärmepumpen und andere niedrig temperierte wassergeführte Heizsysteme vorgesehen. Drei Lüfterstufen unterstützen die Wärmeabgabe bei niedrigen Systemtemperaturen; passive Kühlung ist oberhalb des Taupunkts möglich.

Merkmal	Wert
Heizleistung 35/30/20 °C	57 / 545 / 1427 W (min / mittel / max)
Schalldruck LpA	26 / 36 / 38 dB bei 2 m (min / mittel / max)
Abmessungen B x T x H	1670 x 138 x 500 mm
Gewicht	29 kg
Wasserinhalt	2,4 l
Wasseranschluss	3/4 Zoll
Max. Betriebsdruck	5 bar
Max. Wassertemperatur	65 °C
Stromversorgung	24 V DC
Max. Leistungsaufnahme	7 W
Regelung	Raumtemperatur, Zeitprogramme, integriertes WLAN / Tuya

Anschluss, Montage und Betrieb

Hydraulische Anschlüsse sind links oder rechts sowie unten oder seitlich möglich. Heizkörpergröße und Betriebsstufe müssen zur Raumheizlast und zu den vorgesehenen Systemtemperaturen passen. Hydraulischer Anschluss und 24-V-DC-Versorgung sind fachgerecht auszuführen. Im passiven Kühlbetrieb muss die Regelung einen Betrieb unterhalb des Taupunkts verhindern.

Hinweise

Schalldruckwerte: Messabstand 2 m; Herstellerangabe mit Messunsicherheit $U = \pm 3$ dB. Die Tuya-Plattform ist ein externer Dienst. Verfügbarkeit und Funktionsumfang können vom Dienstanbieter abhängen.

Datenbasis: HKS Lazar Calloris Herstellerbrochure / technische Tabelle; aktuelle Herstellerwebsite hkslazar.com, Produktgruppe Radiators; Stand 10.09.2026. MPN/GTIN nicht eindeutig ermittelt.