



LOW-TEMPERATURE
DYNAMIC RADIATORS
FOR **HEAT PUMPS**

NIEDERTEMPERATUR-
DYNAMIKHEIZKÖRPER
FÜR **WÄRMEPUMPEN**

CALLORIS



Up to several times higher output than traditional radiators

Thanks to modern technology, Calloris radiators deliver up to several times higher heating output, enabling faster and more effective room heating even at very low supply temperatures.

Sogar eine bis zu mehrfach höhere Leistung als bei herkömmlichen Heizkörpern

Dank moderner Technologie bieten Calloris-Heizkörper eine bis zu mehrfach höhere Heizleistung, wodurch Räume schneller und effizienter beheizt werden können – selbst bei sehr niedrigen Vorlauftemperaturen.



Ideal for heat pumps – outstanding energy savings

Calloris radiators work seamlessly with heat pumps, significantly increasing their efficiency. This translates into real savings on energy bills and a higher level of thermal comfort in your home.

Ideal für Wärmepumpen – maximale Einsparungen

Calloris arbeiten perfekt mit Wärmepumpen zusammen und steigern deren Effizienz deutlich. Das bedeutet spürbare Einsparungen bei den Energiekosten und einen höheren thermischen Komfort in Ihrem Zuhause.



Easy installation – simple replacement of old radiators

Left or right connection, bottom or side – Calloris fits any installation, making the replacement of traditional radiators quick and hassle-free.

Einfache Montage – unkomplizierter Austausch alter Heizkörper

Linker oder rechter Anschluss, unten oder seitlich – Calloris passt zu jeder Installation, wodurch der Austausch herkömmlicher Heizkörper schnell und problemlos erfolgt.





Efficient operation at low supply temperatures

Calloris radiators provide a high level of thermal comfort even in low-temperature heating systems (35 °C), making them an excellent choice for modern, energy-efficient homes.

Effizienter Betrieb bei niedriger Vorlauftemperatur

Die Calloris-Heizkörper gewährleisten hohen thermischen Komfort selbst in Niedertemperatur-Heizsystemen (35 °C) und sind damit eine ideale Lösung für moderne, energieeffiziente Gebäude.



Warmth in winter, cooling in summer

Thanks to the passive cooling function (above the dew point), the radiator not only heats your home in winter but also enhances comfort during hot summer days.

Wärme im Winter, Kühlung im Sommer

Dank der Funktion der passiven Kühlung (oberhalb des Taupunkts) beheizt der Heizkörper Ihr Zuhause nicht nur im Winter, sondern sorgt auch an heißen Sommertagen für zusätzlichen Komfort.



Quiet and comfortable thanks to modern technologies

The energy-efficient DC fans used in CALLORIS radiators ensure high performance with minimal energy consumption. The specially designed radiator shape evenly distributes both heat and cooling while operating exceptionally quietly, providing maximum comfort at home.

Leise und komfortabel dank moderner Technologien

In den CALLORIS-Heizkörpern eingesetzte energieeffiziente DC-Ventilatoren sorgen für eine hohe Leistung bei minimalem Energieverbrauch. Die speziell entwickelte Bauform des Heizkörpers verteilt Wärme und Kälte gleichmäßig und arbeitet dabei außergewöhnlich leise, um höchsten Wohnkomfort zu gewährleisten.



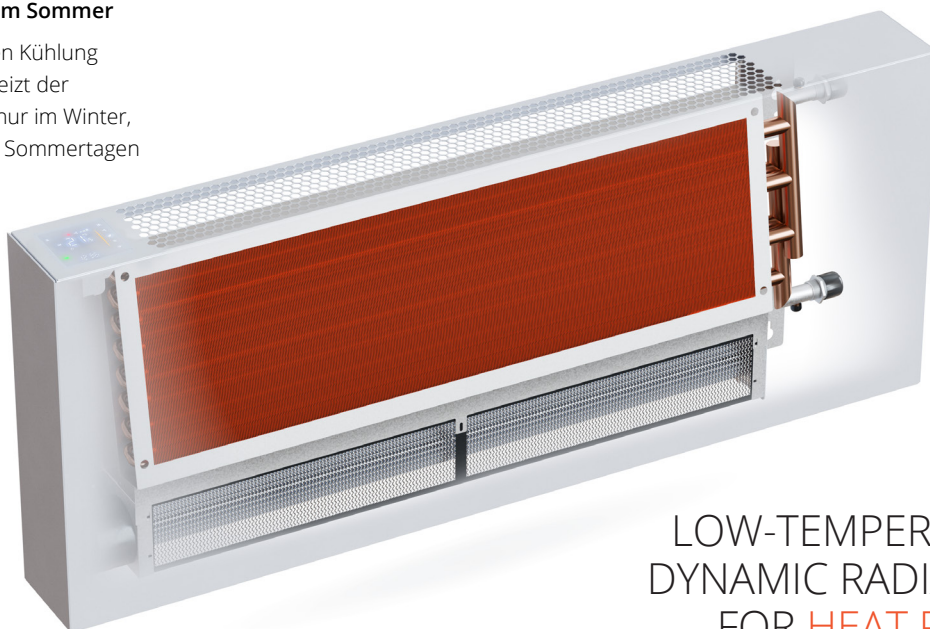
Intuitive control

The modern, intuitive controller allows convenient adjustment of the desired room temperature and enables the creation of operating schedules tailored to the users' daily routines.

The device is equipped with a Wi-Fi module, allowing it to work with the TUYA* platform and offering remote control, monitoring of operating parameters, and full automation of the heating system.

Intuitive Steuerung

Der moderne, intuitive Regler ermöglicht eine komfortable Einstellung der gewünschten Raumtemperatur sowie die Erstellung von Betriebszeitplänen, die an den Tagesrhythmus der Nutzer angepasst sind. Dank des integrierten WLAN-Moduls ist das Gerät mit der TUYA-Plattform* kompatibel und bietet Fernsteuerung, Einsicht in die Betriebsparameter sowie eine vollständige Automatisierung des Heizsystems.



LOW-TEMPERATURE
DYNAMIC RADIATORS
FOR **HEAT PUMPS**

NIEDERTEMPÉRATUR-
DYNAMIKHEIZKÖRPER
FÜR **WÄRMEPUMPEN**



* TUYA is an external service independent of the manufacturer. The manufacturer is not responsible for its operation or availability.

* TUYA ist ein externer Dienst, der unabhängig vom Hersteller betrieben wird. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für dessen Funktion oder Verfügbarkeit.

PARAMETERS PARAMETER	Unit Einheit	CALLORIS ECO 125	CALLORIS ECO 170
Heat output at 35/30/20°C minimum fan speed Wärmeleistung bei 35/30/20°C minimale Lüfterdrehzahl	W	98	57
Heat output at 35/30/20°C medium fan speed Wärmeleistung bei 35/30/20°C mittlere Lüfterdrehzahl	W	415	545
Heat output at 35/30/20°C maximum fan speed Wärmeleistung bei 35/30/20°C maximale Lüfterdrehzahl	W	786	1427
Sound pressure level (LpA) Schalldruckpegel (LpA)	dB	26/34/36*	26/36/38*
Width Breite	mm	1250	1670
Depth Tiefe	mm	138	138
Height Höhe	mm	500	500
Water connection Wasseranschluss	cal	¾	¾
Weight Gewicht	kg	20	29
Water capacity Wasserinhalt	l	1,7	2,4
Maximum operating pressure Maximaler Betriebsdruck	bar	5	5
Maximum water temperature Maximale Wassertemperatur	°C	65	65
Power supply Stromversorgung	V	24 DC	24 DC
Maximum power consumption Maximale Leistungsaufnahme	W	6	7

* Noise levels for min/med/max speeds measured at a distance of 2 m; uncertainty U = ±3 dB (PN-EN 16583:2023 / EN ISO 3744).
Geräuschpegel für min/mit/max Drehzahl, gemessen in einem Abstand von 2 m; Unsicherheit U = ±3 dB (PN-EN 16583:2023 / EN ISO 3744).

Distributor:

Learn more about:
Mehr erfahren über:



CALLORIS



HKS Lazar Spółka z o.o.
ul. Wodzisławska 15 B,
44-335 Jastrzębie Zdrój,
woj. Śląskie, Poland

+48 32 47 57 123
+48 32 47 29 578
+48 32 47 51 960
+48 32 47 54 441

www.hkslazar.com