

TECHNISCHES DATENBLATT

Duco Außentemperaturfühler

Der Duco Außentemperaturfühler ist ein wesentlicher Bestandteil von Lüftungsanlagen mit NightBoost, die standardmäßig nicht mit einer Außentemperaturmessung ausgestattet sind. Dank dieses Sensors erkennt das System automatisch die Klimasituation und steuert die Nachtkühlung nicht nach einem voreingestellten Zeitschema, sondern nach der tatsächlichen Außentemperatur. So werden die NightBoost-Prinzipien noch intelligenter angewandt.



Der Sensor kommuniziert kabelgebunden mit allen DUCO-Lüftungsgeräten, die die Duco Wired-Kommunikation unterstützen.

Lieferumfang	Artikelnummer
Duco Außentemperaturfühler, einschließlich Duco Netzgerät 230V-24V/20W + Gehäuse	0000-4715

Materielle Eigenschaften

Länge x Breite x Höhe (mm):	132 x 99 x 36
Gewicht:	120 g
Material:	Gehäuse aus Kunststoff + Messstift aus Edelstahl
Farbe:	Grau
Anwendbar bei:	DucoBox Silent Connect DucoBox Focus DucoBox Hygro Plus* (Nur in Frankreich erhältlich)

Elektrische Eigenschaften

Stromversorgung	4,5 bis 36V (Duco-Netzteil 230V-24V/20W im Lieferumfang enthalten)
Kommunikation	Duco Wired, zur Verkabelung mit DucoBox (Kabel nicht im Lieferumfang enthalten)
Spitzenleistung	<1W
IP-Klasse	IP65

Betriebsbedingungen

Temperatur	-40°C bis +85°C
Messgenauigkeit	+/- 0,5°C von 0 bis 65°C, sonst +/- 1°C

Schnittzeichnungen Duco Außentemperaturfühler

