Lufft OPUS20 Funktionen

Funktionen	THI 8120.00	THIP 8120.10	TCO 8120.20	Lufft OPUS20 E 8120.30
Stromversorgung Batterie	■	■	■	■
Stromversorgung USB	■	■	■	■
Stromversorgung LAN (POE)	optional	optional	optional	optional
Messwertspeicher	3.200.000	3.200.000	3.200.000	3.200.000
typische Batteriestandszeit	> 1 Jahr	> 1 Jahr	>4 Monate	>4 Monate
LC-Display	■	■	■	■
Eintastenbedienung	■	■	■	■
1-Punkt-Kalibrierung durch Benutzer	■	■	■	■
°C/°F-Umschaltbar	■	■	■	■
optische / akustische Alarmierung	■	■	■	■
Datum/Uhrzeit	■	■	■	■
MIN/MAX/AVG Aufzeichnen	■	■	■	■
Auswertesoftware SmartGraph3	■	■	■	■
Messgrössen	**THI 8120.00**	**THIP 8120.10**	**TCO 8120.20**	**Lufft OPUS20 E 8120.30**
Temperatur				
Luft-Temperatur	■	■	■	■ *
PT100				■ **
Thermoelemente				■ **
Feuchte				
rel. Luftfeuchte	■	■	■	■ *
abs. Luftfeuchte	■	■	■	■ *
Taupunkt-Temperatur	■	■	■	■ *
Mischungsverhältnis				■ *
Luftdruck				
Barometrischer Luftdruck		■		■ *
rel. Luftdruck		■		■ *
CO_2 Konzentration				
CO_2 Konzentration			■	
Externe digitale UMB-Bus Fühler				
TFF20				■ *
Externe analoge Eingänge				
Sensoreingang Spannung				■ ***
Sensoreingang Strom				■ ***
Funktionstabelle Software	**THI 8120.00**	**THIP 8120.10**	**TCO 8120.20**	**Lufft OPUS20 E 8120.30**
Grafische Darstellung	■	■	■	■
Numerische Daten (Messwertanzeige)	■	■	■	■
Druckfunktion	■	■	■	■
Export der Messdaten (z.B. Excel)	■	■	■	■
Sammelausdruck für alle Mess-Stellen	■	■	■	■
Verwaltung bis zu 255 Messgeräte	■	■	■	■

* Über externe busfähige UMB-Fühler, optional erhältlich, max. 4 gleichzeitig anschließbar
** Über externe analoge Fühler, optional erhältlich, 2 unabhängige Eingänge
*** Lineare Umrechnung der Eingangsgrößen 0 ... 1V, 0/4 ... 20mA möglich.

THI

THIP

TCO

Lufft OPUS20 E