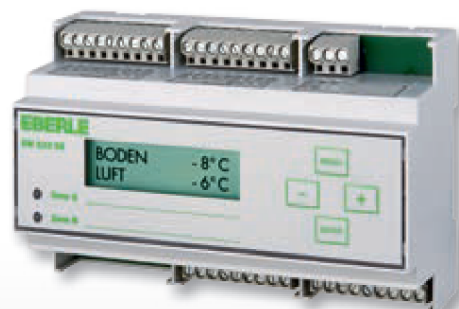


## Eismelder

Ice Detector



EM 524 89 – für 1 Zone / for 1 zone



EM 524 90 – für 2 Zonen / for 2 zones

### Fühler | Sensors

Feuchtesensor und Bodentemperaturfühler für die Freifläche | *Moisture sensor and Surface temperature sensor for open spaces*

Bestellbez.   Type	ESF 524 001	TFF 524 002
Artikel-Nr.   Article No.	0524 99 000 001	0524 99 000 002
Fühlerkabel   Sensor cable	15 m	15 m



Feuchtesensor für Dachrinne und Lufttemperaturfühler | *Moisture sensor and Air temperature sensor for gutters*

Bestellbez.   Type	ESD 524 003	TFD 524 004
Artikel-Nr.   Article No.	0524 99 000 003	0524 99 000 004
Fühlerkabel   Sensor cable	4 m	4 m



Für die Freifläche: auswechselbare und befahrbare Fühler ESF 524 011 und TFF 524 012

Bei den beiden Fühlern ist der Kabelaustritt unten. Dadurch können die Fühler in das Fühleraufnahmegehäuse montiert werden. Hierdurch ist ein eventueller Fühleraustausch ohne lästiges Aufschlagen des Belages möglich.

**For open spaces: Interchangeable and traffic proof sensors ESF 524 011 and TFF 524 012**

The cable-exit is on the sensor bottom allowing the sensor to be installed in a sensor socket. It is then possible to replace the sensor without having to lift the hard surface.

Feuchtesensor für die Freifläche, austauschbar | *Interchangeable moisture sensors*

Bestellbez.   Type	ESF 524 011*
Artikel-Nr.   Article No.	0524 99 000 011
Fühlerkabel   Sensor cable	Kabelaustritt unten, Anschlusskabel fest, 15 m   cable-exit on sensor bottom

Bodentemperaturfühler, austauschbar | *Interchangeable surface temperature sensor*

Bestellbez.   Type	TFF 524 012*
Artikel-Nr.   Article No.	0524 99 000 012
Fühlerkabel   Sensor cable	Kabelaustritt unten, Anschlusskabel fest, 15 m   cable-exit on sensor bottom

\* nur verwendbar mit Fühleraufnahmegehäuse FAG 524 111 | \* can only be used in conjunction with sensor pocket t FAG 524 111



Fühleraufnahmegehäuse | *Sensor pocket*

Bestellbez.   Type	FAG 524 111
Artikel-Nr.   Article No.	0524 99 000 111

Aus V2A-Stahl, zur Aufnahme der Fühler ESF 524 011 oder TFF 0524 011

Made from V2A-stainless steel, for mounting the sensors ESF 524011 or TFF 0524011

Ebenfalls erhältlich in Sets mit Steuergerät und Sensoren

Also available in sets with controller and sensors

SET DR – Dachrinnenbeheizung | SET DR – Gutter heating

Bestellbez.   Type	EM 524 89 DR
Artikel-Nr.   Article No.	0524 89 144 134

SET FFw – Flächenheizung mit Fühlern | SET FFw – Sensors Ground heating with sensors

Bestellbez.   Type	EM 524 89 FFw
Artikel-Nr.   Article No.	0524 89 144 111

SET FF – Flächenheizung-Dachgully | SET FF – Ground heating/drainpipe

Bestellbez.   Type	EM 524 89 FF
Artikel-Nr.   Article No.	0524 89 144 112