



**Skladování léků**



**Monitorování chlazení**



**Monitorování mražení**



**Monitoring skladování**

**EBI 25-T / EBI 25-TE / EBI 25-TH**

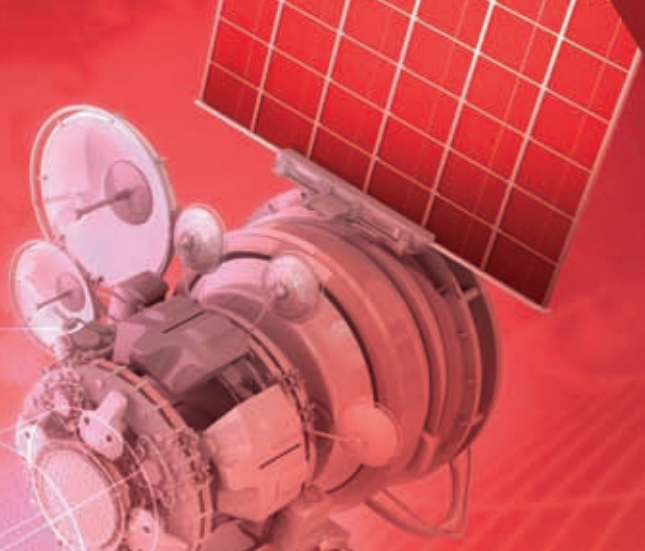
- Vysoká přesnost měření teploty / vlhkosti
- Ukládání sledovaných dat i v případě možné chyby PC
- Velmi dlouhý dosah měření, až 500 m ve volném prostoru
- Velmi dlouhá životnost baterie
- Jednoduchá instalace

**Přijímací jednotka IF 400**

- Přehled aktuálních měřených hodnot
- Možnost posílání alarmových zpráv nezávisle na PC
- Přímé připojení k PC nebo do sítě

**Software Winlog.web**

- Internetová aplikace
- Data přístupné z každého PC, které je připojeno k internetu
- Chráněno heslem
- Mapové funkce



**Stolní počítač**



**Mobilní telefon**



**Sít'**

## Get the whole picture with EBI 25

Which supermarket manager or storage manager wouldn't like to be able to monitor the refrigerators in his market branches continuously from at home or on the go, to see if everything is in order?

The new **ebro® EBI 25** wireless probe system makes it possible. It monitors temperatures in freezers, refrigerators and refrigerated display cases and reports temperature violations immediately via special software as an alarm, via SMS or E-Mail.



# Bezdrátový záznamník teploty

## EBI 25-T

Nový

DIN EN  
12830



### Technická data

<b>Typ</b>	<b>EBI 25-T</b>
<b>Měřicí rozsah</b>	-30°C ... +60°C (-22°F ... 140°F)
<b>Přesnost</b>	±0.5°C at -20°C ... +40°C (±0.9°F at -4°F ... 104°F) ±0.8°C (±1.4°F) pro ostatní rozsah
<b>Rozlišení</b>	0.1°C (0.2°F)
<b>Paměť</b>	1 kanál, 1.440 měřených hodnot
<b>Snímač</b>	NTC
<b>Pracovní teplota</b>	-30°C ... +60°C (-22°F ... 140°F)
<b>Interval měření</b>	1 minuta až 24 hodin
<b>Režimy měření</b>	· nekonečné měření · start / stop-měření
<b>Radio frekvence</b>	868 MHz
<b>Bezdrátové připojení</b>	1 x za minutu až 1 x za 60 minut
<b>Komunikační protokol</b>	ebro-GIMP protocol
<b>Baterie</b>	3.6 V lithiová baterie, vyměnitelná uživatelem
<b>Životnost baterie</b>	< 2 roky (závislá na přenosovém intervalu)
<b>Skladovací teplota</b>	-40°C ... +70°C (-40°F ... 158°F)
<b>Materiál</b>	ABS
<b>Krytí</b>	IP67
<b>Rozměry</b>	95 x 48 x 27 mm
<b>Hmotnost</b>	cca. 65 g

EBI 25-T



### Aplikace

- |   |   |  |
|---|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sběr a záznam měřené teploty</li> <li>• Monitoring pásma teploty s funkcí alarmu zasiláním SMS/E-mail</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyměnitelná baterie</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Doprava</li> <li>• Monitoring skladování</li> </ul> |
|---|---|--|

### Vlastnosti

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezdrátový interface 868 MHz</li> <li>• WLAN interface</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet interface</li> <li>• GSM připojení</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Možnost externího čidla</li> <li>• Vodotěsné</li> </ul> |
|--|---|--|

Popis	Typ	Obj.č.
Bezdrátový záznamník teploty (interní čidlo)	EBI 25-T	1340-6200
Bezdrátový záznamník teploty SET	EBI 25-T-SET	1340-6220
Interface obsahuje anténu pro EBI 25	EBI IF 400	1340-6210
Držák pro EBI 25	AG 152	1340-6215
Vyhodnocovací software (verze pro jednoho uživatele)	Winlog.wave	1340-2391
Vyhodnocovací software (verze pro web server)	Winlog.web	1340-2390

### Poznámky

Certifikát ISO-kalibrace za příplatek!

# Bezdrátový záznamník teploty s externím čidlem

## EBI 25-TE

Nový



DIN EN  
12830

### Technická data

<b>Typ</b>	<b>EBI 25-T</b>
<b>Měřicí rozsah</b>	-30°C ... +60°C (-22°F ... 140°F)
<b>Přesnost</b>	±0.5°C at -20°C ... +40°C (±0.9°F at -4°F ... 104°F) ±0.8°C (±1.4°F) pro ostatní rozsah
<b>Rozlišení</b>	0.1°C (0.2°F)
<b>Paměť</b>	1 kanál, 288 měřených hodnot
<b>Snímač</b>	NTC
<b>Pracovní teplota</b>	-30°C ... +60°C (-22°F ... 140°F)
<b>Interval měření</b>	1 minuta až 24 hodin
<b>Režimy měření</b>	· nekonečné měření · start / stop-měření
<b>Radio frekvence</b>	868 MHz
<b>Bezdrátové připojení</b>	1 x za minutu až 1 x za 60 minut
<b>Komunikační protokol</b>	ebro-GIMP protocol
<b>Baterie</b>	3.6 V lithiová baterie, vyměnitelná uživatelem
<b>Životnost baterie</b>	< 2 roky (závislá na přenosovém intervalu)
<b>Skladovací teplota</b>	-40°C ... +70°C (-40°F ... 158°F)
<b>Materiál</b>	ABS
<b>Krytí</b>	IP 67
<b>Rozměry</b>	95 x 48 x 27 mm
<b>Hmotnost</b>	cca. 65 g

EBI 25-TE



### Aplikace

- |   |   |  |
|---|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sběr a záznam měřené teploty</li> <li>• Monitoring pásma teploty s funkcí alarmu zasíláním SMS/E-mail</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hluboké mražení</li> <li>• Chladicí boxy a chlazení se zobrazováním stavu</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Doprava</li> <li>• Monitoring skladování</li> </ul> |
|---|---|--|

### Vlastnosti

- |  |   |   |
|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezdrátový interface 868 MHz</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyměnitelná baterie</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vodotěsný</li> </ul> |
|--|---|---|

Popis	Typ	Obj.č.
Bezdrátový záznamník teploty (externí čidlo)	EBI 25-TE	1340-6201
Bezdrátový záznamník teploty SET	EBI 25-TE-SET	1340-6221
Interface obsahující anténu EBI 25	EBI IF 400	1340-6210
Držák pro EBI 25	AG 152	1340-6215
Vyhodnocovací software (verze pro jednoho uživatele)	Winlog.wave	1340-2391
Vyhodnocovací software (verze pro web server)	Winlog.web	1340-2390

### Poznámky

Certifikát ISO-kalibrace za příplatek!

# Bezdrátový záznamník teplota / vlhkost

## EBI 25-TH



### Technická data

<b>Typ</b>	<b>EBI 25-TH</b>
<b>Měřicí rozsah teplota</b>	-30°C ... +60°C (-22°F ... 140°F)
<b>Měřicí rozsah vlhkost</b>	0% rH ... 100% rH
<b>Přesnost teplota</b>	±0.5°C at -20°C ... +40°C (±0.9°F at -4°F ... 104°F) ±0.8°C (±1.4°F) for the remaining range
<b>Přesnost vlhkost</b>	±3% rH (10% ... 90%)
<b>Rozlišení teplota</b>	0.1°C (0.2°F)
<b>Rozlišení vlhkost</b>	0.1% rH
<b>Paměť</b>	288 měřených hodnot
<b>Snímač</b>	NTC pro teplotu / kapacitní snímač vlhkosti
<b>Pracovní teplota</b>	-30°C ... +60°C (-22°F ... 140°F)
<b>Měřicí rozsah</b>	1 minuta až 24 hodin
<b>Měřicí režimy</b>	· nekonečné měření · měření od start času · okamžité měření do zaplnění paměti · start / stop - měření · start stisknutím tlačítka
<b>Radio frekvence</b>	868 MHz
<b>Bezdrátové připojení</b>	1 x za minutu až 1 x za 60 minut
<b>Komunikační protokol</b>	ebro-GIMP protocol
<b>Baterie</b>	3.6 V lithiová baterie, vyměnitelná uživatelem
<b>Životnost baterie</b>	< 2 roky (závislá na přenosovém intervalu)
<b>Skladovací teplota</b>	-40°C ... +70°C (-40°F ... 158°F)
<b>Materiál / rozměry</b>	ABS / 95 x 48 x 27 mm
<b>Krytí</b>	IP 40
<b>Hmotnost</b>	cca. 65 g

EBI 25-TH



### Aplikace

- |   |  |   |
|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sběr a záznam měřené teploty</li> <li>• Monitoring skladování</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Doprava</li> <li>• Monitoring pásma teploty s funkcí alarmu zasíláním SMS / E-mail</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chladicí boxy a chlazení se zobrazováním stavu</li> <li>• Hluboké mražení</li> </ul> |
|---|--|---|

### Vlastnosti

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezdrátový interface 868 MHz</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyměnitelná baterie</li> </ul> |
|--|---|

Popis	Typ	Obj.č.
Bezdrátový záznamník teplota / vlhkost (externí čidlo)	EBI 25-TH	1340-6202
Interface včetně antény pro EBI 25	EBI IF 400	1340-6210
Držák pro EBI 25	AG 152	1340-6215
Vyhodnocovací software (verze pro jednoho uživatele)	Winlog.wave	1340-2391
Vyhodnocovací software (verze pro web server)	Winlog.web	1340-2390

### Poznámky

Certifikát ISO-kalibrace za příplatek!