

ENERGY PS 7420



**BURG
WÄCHTER**

profi
scale

ENERGY



-20 °C
+330 °C
C/F



precision
±2%

ProfiScale ENERGY Prístroj na meranie teploty

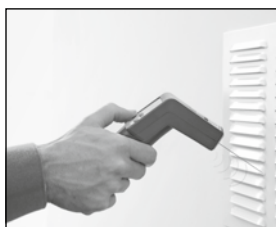
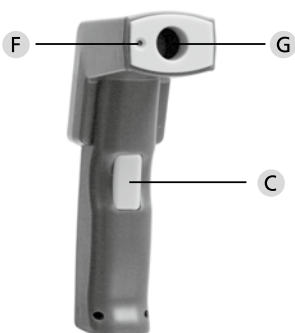
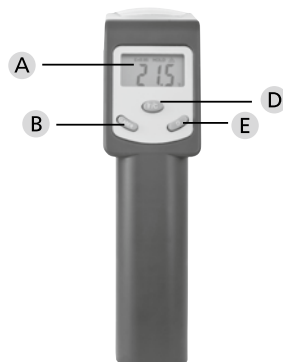
sk Návod na obsluhu

BURG-WÄCHTER KG
Altenhofer Weg 15
58300 Wetter
Germany

www.burg.biz



profi scale



Úvod

Merač teploty ENERGY PS 7420 je vždy poruke a má jednoduchú obsluhu. Integrované laserové ukazovadlo uľahčuje presné a rýchle vyhľadanie oblasti merania. Zobrazená nameraná hodnota zostáva na displeji cca 5 sekúnd. Osvetlený displej je možné dobre odčítať aj v tme.

Bezpečnostné pokyny

Ak nebudú zohľadnené nasledujúce pokyny, môže dôjsť k poraneniu osôb.

1. Pred použitím prístroja si dôkladne preštudujte tento návod, len tak je možné zaistiť bezpečnú prácu. Návod si uschovajte.
2. Výstražné pokyny na prístroji nesmú byť nikdy nečitateľné, ani sa nesmú z prístroja odstraňovať. *mitgeliefert vor der ersten Inbetriebnahme.*
3. Pred prvým uvedením do prevádzky prelepte výstražné štítky



Pozor – laserové žiarenie
Neďívajte sa do lúča.

EN 60825-1:1994 + A1:2002 + A2:2001
 $P_{max} < 1 \text{ mW}; \lambda = 650 \text{ nm}$

dodávanými štítkami v rodnom jazyku.

4. Nikdy nesmerujte laserový lúč do očí iných osôb alebo zvierat. Nikdy sa ani sami neďívajte do laserového lúča a laserové svetlo nezosilňujte pomocou optických pomôcok. Môže to poškodiť zrak.
5. Merací laserový prístroj nepatrí do rúk deťom. Mohli by sa neúmyselne sami poraniť alebo zraniť niekoho v blízkosti.
6. Zariadenie nie je vhodné na meranie teploty ľudí a zvierat.
7. Aby bola zachovaná bezpečnosť aj nárok na záruku, musí merač teploty opravovať vždy kvalifikovaný personál, a to použitím originálnych náhradných dielov.
8. V prípade, že zariadenie nepoužívate, uchovávajte ho v puzdre, zabráňte jeho kontaktu s vodou a prachom.
9. Ak sa zariadenie nechystáte dlhšie používať, vyberte z neho batérie

Výstraha

1. Výsledok merania môžu negatívne ovplyvniť lesklé povrchy.
2. Meranie cez sklo či plast nie je možné.
3. Výsledok merania môžu negatívne ovplyvniť dym, para alebo výpary
4. Zamedzte silným otrasom.

Ilustrácia

- A Displej
- B Tlačidlo lasera
- C Tlačidlo na meranie
- D Prepínanie Celcius/Fahrenheit
- E Osvetlenie displeja
- F Výstup laserového lúča
- G Výstup infračerveného snímača

Obsluha

1. Na meranie teploty vnútri objektu nasmerujte prístroj príslušným smerom.
2. Po stlačení tlačidla „Laser“ môžete zamieriť na presnú cieľovú oblasť.
3. Teraz stlačte tlačidlo na meranie.
4. Na displeji sa zobrazí teplota objektu.

Záruka

Gratulujeme vám,

rozhodli ste sa pre kvalitnú meraciu techniku ProfiScale od spoločnosti BURG-WÄCHTER. BURG-WÄCHTER prináša záruku na 2 roky od dátumu nákupu. Záruka sa nevzťahuje na škody spôsobené v dôsledku neodborného používania, nadmerného namáhania alebo chybného skladovania a bežného opotrebovania a chýb, ktoré nijak zásadne neovplyvňujú hodnotu alebo funkciu prístroja. V prípade zásahu neautorizovanej osoby akákoľvek záruka zaniká. Ak nastane prípad záruky, odovzdajte, prosím, kompletne zariadenie vrátane obalu, popisu a batérií spoločne s dokladom o kúpe svojmu predajcovi.

Technické údaje

Rozsah merania	-20 °C až 330 °C (0 °F až 626 °F)
Presnosť	± 2%
Čas merania	≤ 1 s
Pracovné prostredie	0 °C až 50 °C
Napájanie el. prúdom	9 V blok (napr. 6LR61)
Pomer vzdialenosti bodu merania k veľkosti meraného objektu	5:1

Likvidácia

Vážení zákazníci, pomôžte, prosím, znižovať množstvo nevyužitého odpadu. Ak máte v úmysle toto zariadenie zlikvidovať, myslite, prosím, na to, že celý rad dielov tohto zariadenia obsahuje cenné materiály, ktoré je možné recyklovať.



Upozorňujeme na to, že elektrické a elektronické zariadenia vrátane batérií sa nesmú likvidovať spoločne s domovým odpadom, ale musia sa zbierať zvlášť. Vyžiadajte si, prosím, na príslušnom pracovisku vášho mesta/obce informácie týkajúce sa zberných miest na elektroodpad.



V prípade otázok týkajúcich sa ES vyhlásenia o zhode sa, prosím, obracajte na info@burg.biz.