

SNÍMAČ VLHKOSTI CV701

Je ideálne riešenie pre miesta s vysokým rizikom vzniku plesní na murive, oknách a obkladačkách - kúpeľne, kuchyne atď.



**KONIEC VLHKOSTI
A PLESŇÍ
VO VAŠOM DOME**

Výhody:

- zamedzenie škôd, vzniknutých kondenzáciou vodnej pary
- ochrana proti vzniku plesní
- odvedenie vydýchaného vzduchu, vlhkosti, škodlivín
- úspora investícií (časté vetranie zvyšuje náklady na vykurovanie)



Záručná doba je 2 roky. V prípade záručného a pozáručného servisu zašlite výrobok na adresu distribútora.



EB
s.r.o.
ELEKTROBOCK CZ
MADE IN CZECH REPUBLIC
www.elbock.sk

Distribútor pre SR:
ELEKTROBOCK SK s.r.o.
Sladová 1, Bratislava
Tel.: +421 2 20744545
Mobil: +421 911 454446
Tech. podpora (v ČR):
Tel.: +420 725 027 685



CV701

SNÍMAČ VLHKOSTI

Po dosiahnutí nastavenej relatívnej vlhkosti (RH) automaticky zapne pripojené zariadenie (ventilátor, digestor, signalizačné zariadenie atď.)

Spínaný výkon 15-200 W

POPIS

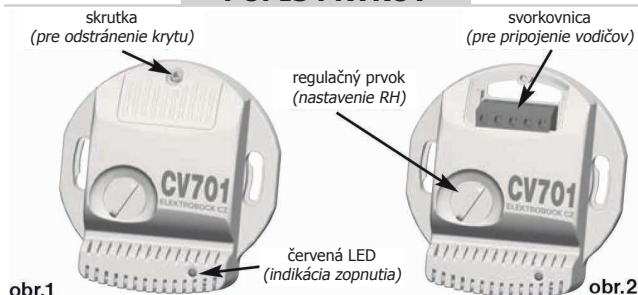
CV701 je ideálne riešenie pre miesta, kde je vysoké riziko vzniku plesní (na murive, oknách, obkladačkách).

Hlavnou funkciou CV701 je ovládanie ventilátoru (odvetrávanie) s ohľadom na veľkosť **relatívnej vlhkosti (RH)** v miestnosti.

(RH je percentuálne vyjadrenie obsahu vodnej pary vo vzduchu za danej teploty oproti vzduchu vodnou parou plne nasýtenom pri rovnakej teplote).

Vysoká RH môže spôsobiť kondenzáciu vodných pár a tým aj vznik plesní. Plesne potom poškadzujú nielen majetok, ale môžu vážne ohroziť aj ľudské zdravie (alergie, astma).

POPIS PRVKOV



NASTAVENIE

Pri požadovanej vlhkosti (tj. vtedy, keď chceme, aby došlo k zapnutiu pripojeného zariadenia) otáčame regulačným prvkom (obr. 2) proti smeru hodinových ručičiek tak dlho, než sa rozsvieti červená LED a dôjde k zapnutiu pripojeného zariadenia. Pri prekročení nastavenej hodnoty RH začne CV701 automaticky regulovať odvetrávanie miestnosti. Pokiaľ vlhkosť nedosiahne nastavené hodnoty, CV701 je nefunkčný.

Pri zapojení s externým vypínačom (schéma č. 2) je možné manuálne regulovať odvetranie bez ohľadu na vlhkosť v miestnosti.

MONTÁŽ

Odstránime kryt svorkovnice (obr.1). Napájanie 230V / 50Hz pripojíme na svorky **N** a **L** (prvé dve sprava).

Na svorky označené **OUT** a **N** pripojíme zariadenie, ktoré chceme spínať, napr. ventilátor (schéma č. 1). Svorka označená ako **1**, nemusí byť zapojená, slúži pre pripojenie externého ovládania (schéma č. 2). Po pripojení vodičov vrátime späť kryt svorkovnice a CV701 pripevníme na inštalačnú krabicu.

INSTALAČNÁ SCHÉMA

schéma č.1

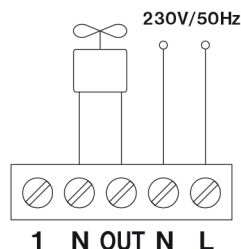
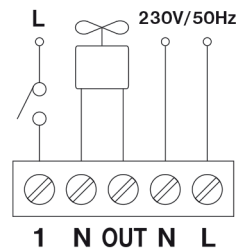


schéma č.2



Dôležité upozornenia:

Poistku meníme vždy za rovnaký typ F2A / 1500 A, 250 V. Montáž a výmenu poistky smie vykonávať (bez napätia) len osoba s vhodnou elektrotechnickou kvalifikáciou.

Technické parametre

Napájanie	230 V/AC, 50 Hz
Max. spínaný výkon	15 - 200 W
Meraná relatívna vlhkosť	20 - 95% RH
Spínací prvok	triak
Poistka	F2A / 1500 A
Stupeň krytia	IP20
Pracovná teplota	-20 °C až +40 °C

ZÁRUČNÝ LIST

(na výrobok je poskytovaná záruka 2 roky)

číslo výrobku:	dátum predaja:
kontrola:	pečiatka predajne: