

Ръководство за употреба PAN Feuchtemesser

Влагомер за дърво и строителни материали



1. Увод

Благодарим Ви, че решихте да закупите уред PANCONTROL. От 1986 г. марката PANCONTROL е стояла за практически, иновативни и професионални измервателни уреди. Пожелаваме Ви много радост с Вашия нов уред и сме убедени, че ще Ви служи добре много години.

Моля прочетете внимателно цялото ръководство за експлоатация преди първото използване на уреда, за да се запознаете с правилното обслужване на уреда и да предотвратите неправилна употреба. Следвайте по-специално всички указания за безопасност. Неспазването на указанията може да доведе до повреди на уреда и до увреждане на здравето.

Запазете грижливо настоящото ръководство за употреба, за да можете по-късно да направите в него справка или да го предадете заедно с уреда на следващия ползвател.

PAN Feuchtemesser е лесно за използване устройство за измерване на съдържанието на влага на нарязана дървесина (картон, хартия) и закалена зидария (мазилка, бетон и хоросан). PAN Feuchtemesser показва съдържанието на влага в материала директно.

2. Комплект на доставката

Моля, след разпаковането проверете дали е пълен комплектът на доставката и дали няма транспортни повреди.

- Измервателен уред
- Ръководство за употреба

3. Инструкции за безопасност

За да се гарантира безопасно използване на уреда, моля следвайте всички указания за безопасност и за употреба от настоящото ръководство.

- Преди да използвате устройството, уверете се, че то е запазено и работи правилно.
- Устройството вече не трябва да се използва, ако корпусът е повреден, ако една или повече функции се провали, ако няма функция да се показва, или ако подозирате, че нещо не е наред.

- Когато безопасността на ползвателя не може да се гарантира, уредът трябва да се изключи и да се защити срещу използване.
- Когато на дисплея се покаже символ за батерия, веднага сменете батерията.
- Изключвайте винаги захранването, преди да го отворите да замени батерията или предпазител.
- Никога не използвайте устройството с отворен корпус, батерия или отделение за предпазител.
- Никога не използвайте устройството във взривоопасна среда.
- Когато уредът не се използва по-дълго време, изваждайте батерията.
- Ако уредът се модифицира или измени, експлоатационната безопасност вече не е гарантирана. Освен това отпадат всички претенции за гаранция или гаранционно обслужване.

4. Обяснение на символите по уреда

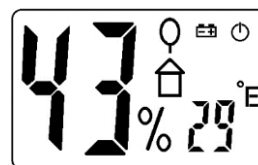
CE	Съответствие с директивата на ЕС за ниско напрежение (EN-61010)
	Защитна изолация: Всички тоководещи части са двойно изолирани.
	След извеждането му от експлоатация този уред да не се изхвърля заедно с обикновените битови отпадъци, а да се предаде в пункт за събиране на електрически и електронни устройства за рециклиране.
	Отделението за батерията

5. Елементи за обслужване



1	Измервателни съвети (взаимозаменяеми)
2	Превключване
3	Дисплей
4	Главни прекъсвачи
5	MODE - Копчето
6	Осп
7	Отделението за батерията

6. Дисплеят и неговите символи



	Работна индикация
%	Влага на материала
°C °F	Температура в целзий или фаренхайт
	Дървен
	Зидария
	Батерията е слаба

7. Технически данни

Дисплей	LCD
Принцип на измерване	Измерване на съпротивление
Електроди	Дължина: 8 mm, взаимозаменяеми
Електрическо захранване	4 x 1,5 V LR 44 - Клетка (и) на бутон (и)
Автоматично изключване	2 Min.
Работни условия	0 °C за 50 °C / <85% Влажност на въздуха
Надморска височина	max. 2.000 m
Условия за съхранение	0 °C за 50 °C / <85% Влажност на въздуха (Извадете батерията, ако Влажност на въздуха >85%)

Функция	Диапазон на измерване	Резолуция	Точност в % от отчетената стойност
Дървен	6 - 44%	1%	±2%
Зидария	0,2 - 2,0%	0,1%	±0,2%
Температура	0 за 50 °C 32 за 122 °F	1 °C 1 °F	±1 °C ±2 °F

8. Работа с уреда

- Бъдете наясно с общите инструкции за сигурността. (Глава 3)
- Винаги изключвайте измервателния уред (OFF), когато не го използвате.
- Винаги дръжте уреда чист и сух. - Избягвайте мръсотия между измервателни съвети

Температура

С функционалния ключ MODE (5) превключвате между °C и °F (Натиснете и задръжте 2 Втори(и))

Фоново осветление

За да включите или изключите подсветката, натиснете за кратко основния превключвател (4).

Автоматично изключване

Ако не се извършват допълнителни измервания, устройството се изключва автоматично след 2 минути.

Чрез едновременно натискане на MODE ключ (5) и основния превключвател (4), автоматичното изключване е забранено.
(Натиснете главния превключвател за две секунди - устройството се изключва.)

Измерване на влажността

Свалете предпазната капачка и я поставете в долната страна на уреда. Устройството ще се включи автоматично. (Когато устройството е включено, се запазват последните валидни настройки.)

Когато предпазната капачка е затворена, уредът се изключва отново.

1. Накратко натиснете MODE ключ за превключване между измерване на дърво и зидария.
2. Винаги мярка в дърво само във вертикална, а не успоредно, към структурата на фибри.
3. Натиснете измервателните съвети колкото е възможно по-дълбоко в материала.
4. Когато измерената стойност се стабилизира, отчетете я на дисплея.
5. Няколко измервания предоставят представителни данни.

Забележка:

Свойствата на дървесината, дължащи се на типа и растежа, както и на различни дървесни видове и различните температури на дървения материал, могат да направят необходимо коригирането на показаните стойности. Следователно, измерванията за инспекции или за референтни цели следва да се извършват в съответствие с метода на сушене и претегляне / Калциев карбид.

<https://www.screedscientist.com/screed-testing/calcium-carbide-moisture-test/>

9. Техническо обслужване

Ремонти на този уред могат да се извършват само от квалифицирани специалисти.

При погрешно функциониране на измервателния уред проверете действието и полярността на батерията.

Смяна на батерията (батериите)

Когато на дисплея се появи символът на батерия или BATT, сменете батерията.



Отделението за батериите се намира вътре в долната капачка.

- Deschideți capacul compartimentului bateriei.
- Поставете батерията във фиксатора, като съблюдавате правилната полярност.
- Затворете отделението за батерията отново.
- Отвеждайте изтощените батерии екологосъобразно.

Подмяна на измервателни съвети

Когато сондите са станали тъпи, да ги замени.
(Използвайте 6 mm вилчен ключ.)

Почистване

При замърсяване почиствайте уреда с влажна кърпа и с малко домакински почистващ препарат. Внимавайте в уреда да не попадне течност! Да не се използват агресивни почистващи препарати или разтворители!

10. Гаранция и резервни части

За този уред важи законовият гаранционен срок от 2 години от датата на закупуването (съгласно документа за покупката). Допълнителна информация за разглеждане на жалби може да бъде намерена на:

www.pancontrol.at/complaints



При нужда от резервни части, както и при въпроси или проблеми се обръщайте към Вашия продавач или към:

KRYSTUFEK.at

KRYSTUFEK GmbH & Co KG

📍 A-1230 Wien, Pfarrgasse 79

☎ +43 1 616 40 10 - 0

✉ office@krystufek.at

🌐 www.krystufek.at 🌐 www.pancontrol.at



Промени в резултат на техническото развитие, както и Грешки и грешки при печат запазени.
Виена, 02 - 2024

Стремим се да доставим качеството на инструкциите за работа, които с право очаквате от нас. Ако желаете да ни помогнете да подобрим преводите си, моля, осведомете ни за всякакви грешки.

Чувствайте се свободни да ни пишете на: office@krystufek.at