

FMC – rychlý a jednoduchý vlhkoměr



Mikroprocesorem řízený přístroj pro měření vlhkosti, vhodný pro stanovení obsahu vlhkosti ve dřevě, ve stavebních materiálech a v papíru.

Přístroj FMC určuje obsah vlhkosti pomocí elektrody, která je zavedena do materiálu nebo přiložena k materiálu.

Při zohlednění nastaveného druhu materiálu a nastavené teploty koriguje přístroj FMC naměřenou hodnotu ihned do absolutní hodnoty.

Přístroj FMC je vhodný pro přesné a především nekomplikované měření různých dřevin, stavebních materiálů a papíru



Nastavení

- Referenční kalibrační řady Brookhuis
- AS / NZS 1080.1 referenční kalibrační řada
- Kalibrační řady pro skupiny dřev (4 skupiny)
- Kalibrační řady pro stavební materiály (19 kalibračních řad)
- Kalibrační řady pro papír (12 kalibračních řad)
- Teplotní korekce pro dřevo v krocích po 1°C nebo 1°F
- Teplotní korekce pro dřevo v rozsahu -40 až 90°C (-4 až 194°F)

Technická specifikace

- Odporové měření vlhkosti
- Rozsah měření od 5 do 99% (pro dřevo)
- Rozsah měření od 0 do 99% (pro stavební materiály)
- Přesnost měření 0,3% (pro referenční materiál)
- Rozlišení 0,1%
- Teplotní rozsah přístroje 0 až 50 °C (32 až 122 °F)
- Nastavitelné automatické vypnutí
- Baterie, 9 V alkalická baterie (6LR6)
- Rozměry 160 x 85 x 30 mm
- Hmotnost 260 g (včetně baterie)

FMC – rychlý a jednoduchý vlhkoměr



Vlhkoměr FMC

Rozsah dodávky: vlhkoměr FMC

Objednací číslo	111.501	111.502
Přístroj FMC	X	X
Baterie	X	X
Kufřík pro přístroj	X	X
Návod k obsluze	X	X
Instrukce k "měření vlhkosti"	X	X
Nástrčný klíč	X	X
Narážecí elektroda	X	-
Kladivová elektroda	-	X
Měřicí kabel	X	X
Izolované trny	-	4
Neizolované trny	10	-

