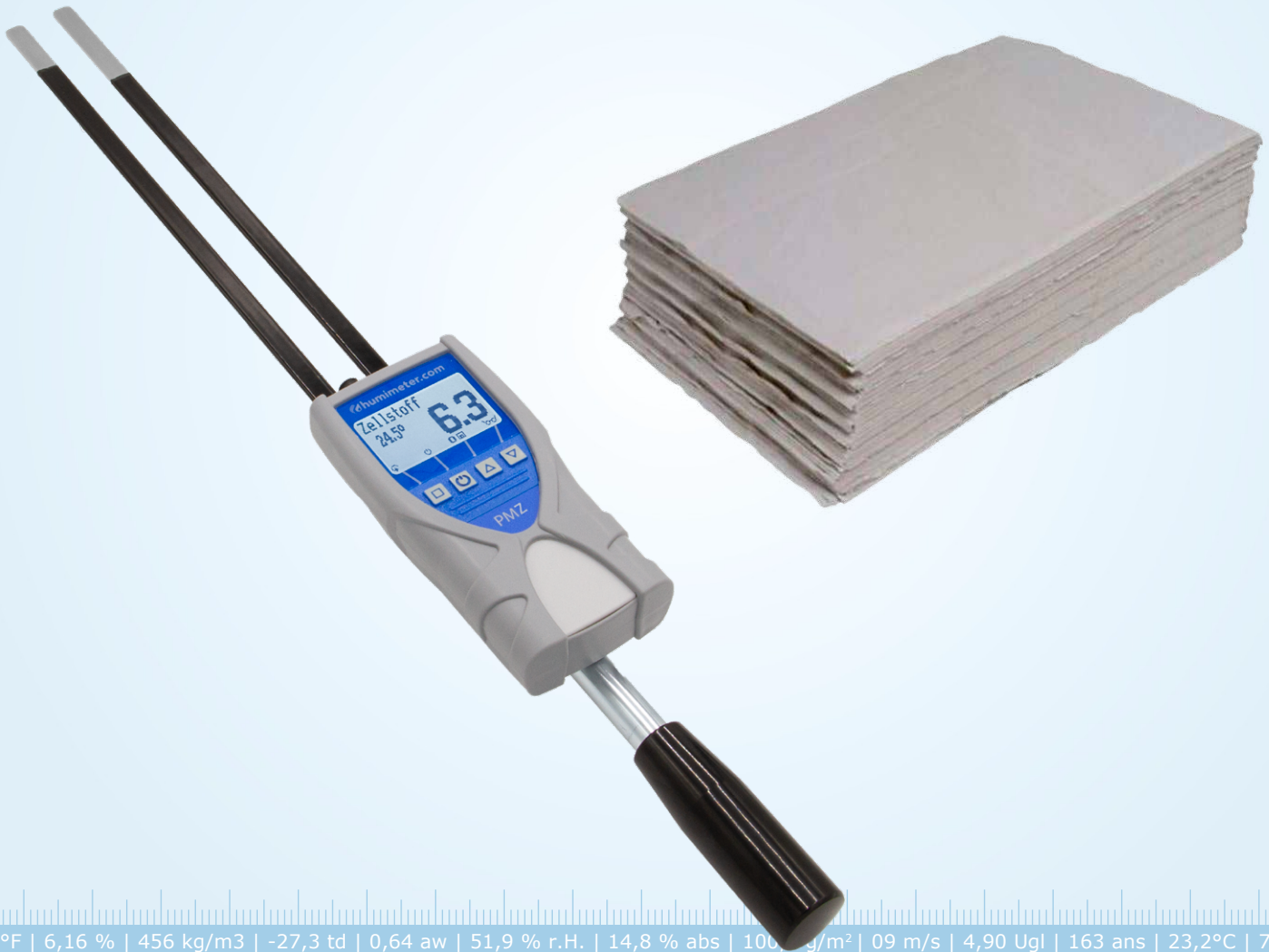


Papier / Tableau

PMZ à humimètre

Mesureur d'humidité pour la détermination absolue de la teneur en eau des feuilles de pulpe en tas

Simple - précis - en quelques secondes - non destructif - portable



PMZ à humimètre

Dispositif de mesure portable pour la désintégration absolue de la teneur en eau des feuilles de pâte empilées.

Données techniques :

- Mesure rapide et non destructive
- Plage de mesure : 6 % à 40 % de teneur absolue d'eau (dépendant du matériau)
- Résolution : 0,1 % de teneur en eau
- Température de la pulpe : 0 à +50°C
- Température sélectionnable en °C et °F
- Mesure de la température infrarouge
- Densité de pâte à pulpe 450 - 900 kg/m³
- Peut être utilisé pour le procédé de sulfate et de sulfite
- Pour les fibres de cellulose blanchies et non blanchies
- 12 courbes d'étalonnage standard (extensibles)
- Compensation automatique de la température
- Mémoire manuelle pour 10 000 mesures
- Dimensions : 575 x 75 x 46 mm
- Poids : 685g (avec batteries)
- Résultats de la mesure en quelques secondes
- Champ d'approvisionnement : humimètre PMZ, guidon, étui en bois, protection en caoutchouc et batteries
- Optionnel : module d'interface de données USB humimètre avec enregistreur de données LogMemorizer et logiciel d'analyse sur clé USB, thermo-imprimante portable, module d'interface Bluetooth



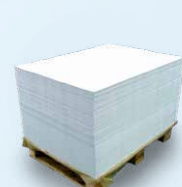
Mesure et manipulation :

Allumez le mesureur, sélectionnez la caractéristique correcte (dépendant du type de fibre) et insérez le mesureur dans la pile. Le résultat mesuré est immédiatement affiché à l'écran. Cela permet de mesurer de grandes quantités de cellulose / pulpe en très peu de temps sans retirer des couches individuelles des tas.

L'appareil dispose d'une mémoire pouvant atteindre 10 000 lectures ainsi que de la possibilité d'enregistrer des données additionnelles, telles qu'un numéro de charge. Le de-vice calcule automatiquement la valeur moyenne pour chaque série de mesures enregistrée. Le dispositif de mesure possède deux électrodes robustes, qui doivent être insérées dans le tas.

À l'arrière de l'appareil se trouve un han-dle amovible pour faciliter l'utilisation.

L'interface USB disponible en option vous permet de transférer les résultats mesurés sur un PC et de les archiver, évaluer, exporter ou imprimer via le logiciel LogMemorizer pour PC.



Climat /
Environnement

Aliments

Bioénergie

Matériel

Bâtiments

Papier / Tableau

GRUBATEC AG
Gewerbehau Ergolz, Wölferstrasse 5
4414 Füllinsdorf
Téléphone : +41 (0)55 617 00 80
www.grubatec.ch
sales@grubatec.ch

Tout changement technique est réservé. Les photos ne montrent pas les changements possibles apportés sur différents modèles.

Une large gamme d'autres instruments et capteurs externes
Vous pouvez le trouver à www.humimeter.com