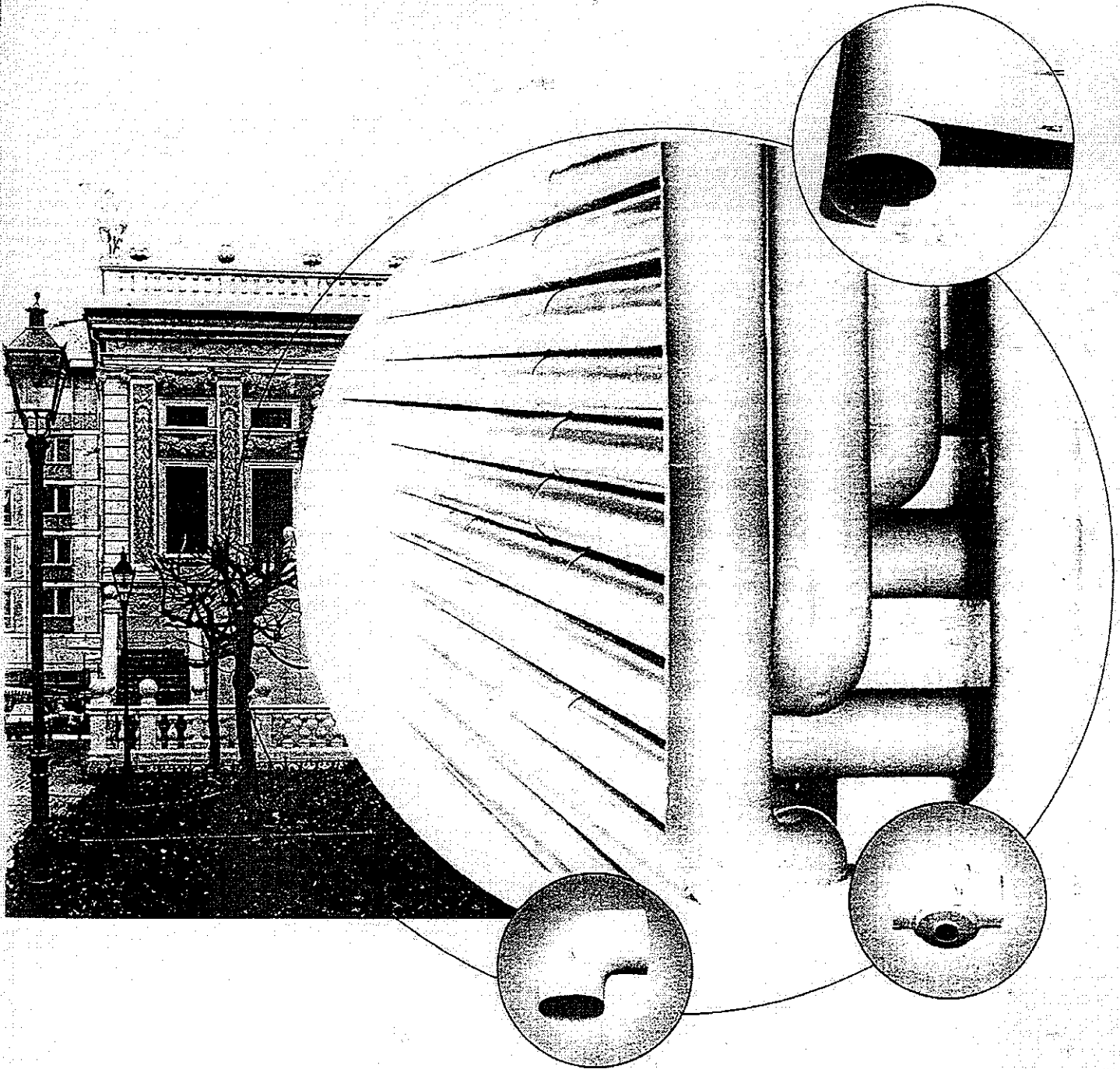
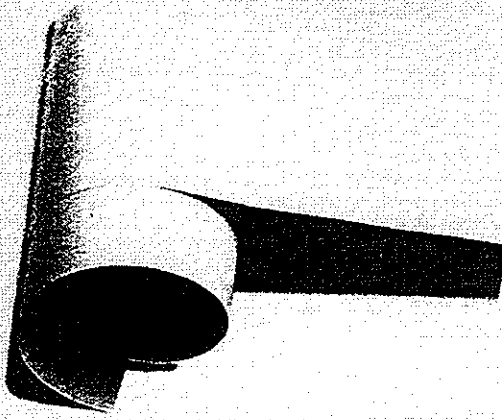


® PENTATHERM M1

Matériau efficace et économique pour gainer les tuyaux.





Données techniques

®PENTATHERM M1

Caractéristiques	Valeur	Unité	Méthode de mesure
Facteur de résistance à l'humidité μ	env. 60000	-	DIN 52615
Résistance à la traction	> 35	N/mm ²	DIN EN ISO 527
Résistance au choc	>= 400	kJ/m ²	DIN EN ISO 8256
Module d'élasticité	env. 1800	N/mm ²	DIN EN ISO 527
Coefficient de dilatation thermique (linéaire)	0,9 x 10 ⁻⁴	1/K	Dilatomètre Leitz
Emissivité ϵ	97	%	ISO 10292-A

Certificat d'homologation SNPE

No 7973-98:

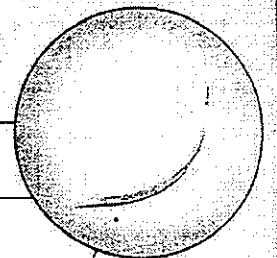
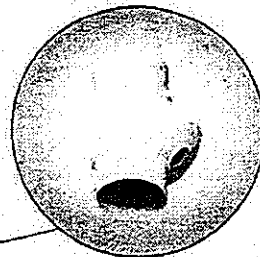
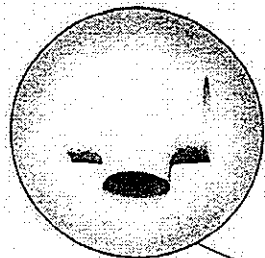
Classement M1

Épaisseur: 0,250 mm, 0,300 mm, 0,350 mm

- + Résistant au vieillissement et à une température comprise entre -20°C et +65°C
- + Faible conductibilité thermique $\lambda = 0,16 \text{ W/mK}$
- + Feuille d'un faible poids:
 - env. 350 g/m² en 0,25 mm d'épaisseur
 - env. 420 g/m² en 0,30 mm d'épaisseur
 - env. 500 g/m² en 0,35 mm d'épaisseur
- + Feuille empilable donc facile à transporter
- + Ne dégage aucune odeur
- + Inoffensive au plan physiologique
- + Teinte: gris

- + Fabriquée sans substance dégradant la couche d'ozone
- + sans plastifiant

*PENTATHERM M1 ne convient pas aux applications de plein air (lumière ultra-violette)



Votre Correspondant

KLÖCKNER PENTAPLAST GmbH

Usine de Gendorf

Service commercial et technique

Postfach

D-84504 Burgkirchen

Tél. ++49/86 79/7 55 10

Fax ++49/86 79/7 50 91



KLÖCKNER
PENTAPLAST