



CE-Konformitätserklärung für neuland heizleisten Typ 1 - 4

Hersteller und Fertigungsstätte: neuland heizleisten
Lothar Simsheuser
Römerstraße 12
53534 Barweiler / Deutschland

Prüfbezeichnung: Sockelheizleiste Modell-Nummer A98 717.2311

Prüfnummer: 0626-CPD-0030

Prüflaboratorium: Institut für GebäudeEnergetik IGE, Universität Stuttgart
Pfaffenwaldring 35
70569 Stuttgart / Deutschland
(Referenzprüfstand nach DIN EN 442-2)

Prüfnorm: EN 442-1 Radiatoren und Konvektoren

Verwendungszweck: Heizkörper für Zentralheizungssysteme in Gebäuden zum
Betrieb mit Wasser (Höchsttemperatur 95 ° C)

höchstzulässiger Betriebsdruck
der Lamellenrohre: 1000 kPa

Wärmeleistung: 215 W pro m berippte Rohrlänge mit doppeltem Norm-Wasserstrom

charakteristische Gleichung: $\Phi = 1,4504 \times \Delta T^{1,2778} \text{ W/m}$

CE-Konformitätserklärung für neuland heizleisten Typ 5 - 8

Hersteller und Fertigungsstätte: neuland heizleisten
Lothar Simsheuser
Römerstraße 12
53534 Barweiler / Deutschland

Prüfbezeichnung: Sockelleiste Modell-Nummer A06 C2.717.7228

Prüfnummer: 0626-CPD-0030

Prüflaboratorium: Institut für GebäudeEnergetik IGE, Universität Stuttgart
Pfaffenwaldring 35
70569 Stuttgart / Deutschland
(Referenzprüfstand nach DIN EN 442-2)

Prüfnorm: EN 442-1 Radiatoren und Konvektoren

Verwendungszweck: Heizkörper für Zentralheizungssysteme in Gebäuden zum
Betrieb mit Wasser (Höchsttemperatur 95 ° C)

höchstzulässiger Betriebsdruck
der Lamellenrohre: 1000 kPa

Wärmeleistung: 348 W pro m berippte Rohrlänge mit doppeltem Norm-Wasserstrom

charakteristische Gleichung: $\Phi = 2,0293 \times \Delta T^{1,3153} \text{ W/m}$

Die Produkte entsprechen den wesentlichen Anforderungen der Bauproduktenrichtlinie 89/106 EEC.

Barweiler, 10.4.2006

Lothar Simsheuser