



LANTENHAMMER

LICHT IM SCHACHT

## Zertifikat\*

Komponente: Fensterelement für zu betonierende Keller

Produktname: **Nautilus Typ FM 1.1 Hochwasserschutzfenster**

Hersteller: LANTENHAMMER Fertigteile GmbH & Co.KG, D-84564 Oberbergkirchen

Fensterrahmen: Inoutic/Deceuninck GmbH, D-94327 Bogen

Glas: Guardian ClimaGuard N<sup>3</sup> (4/4-20-4-18-4 Argon 90%) Thermixkante TX.N

### Klassifizierungen

wasserdicht	bis 1,0 m über Fensterbrüstung
Einbruchschutz DIN V ENV 1627	RC 2 N RC 2 (P4A-Verglasung)
Schallschutz	SSK 3, 37 dB

### Kennwerte:

Unter Standardbedingungen, Fensterbreite 125 cm, Fensterhöhe 148 cm

#### Rahmenwerte:

$U_f$ [W/(m <sup>2</sup> K)]	0,80
$\Psi_{g \text{ Randverbund}}$ [W/mK]	0,037
Breite [mm]	146
g-Wert EN 410 [%]	48,0

#### Nautilus Typ FM 1.1 HWSF

$U_{g \text{ Glas}}$ [W/(m <sup>2</sup> K)]	0,7
$U_w$ [W/(m <sup>2</sup> K)]	0,92



LANTENHAMMER  
LICHT IM SCHACHT

\* Werkszertifikat der LANTENHAMMER Fertigteile GmbH & Co.KG  
(in Kooperation mit Inoutic GmbH D-94327 Bogen (Germany))  
Unterthalham 6a, D-84564 Oberbergkirchen  
Gültigkeit bis 31.12.2020  
[www.Lantenhammer.net](http://www.Lantenhammer.net)