

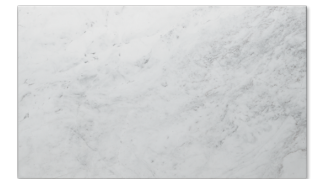
Produktdatenblatt: Produktinformation nach EU-Verordnung 1188/2015

NSH 85 VO

NATURSTEINHEIZUNG VOLAKAS

PRODUKT-NR.: 189655

Natursteinheizungen von AEG kombinieren edelste Naturmaterialien mit innovativer Technik zu einem vollendeten Erlebnis für die Sinne. Aber auch für kühle Rechner sind sie die erste Wahl - als punktuelle, gesunde Zusatzheizung oder als maßgeschneidertes Heizsystem für den gesunkenen Energiebedarf zeitgemäßer Niedrigenergie- und Passivhäuser. Die AEG Natursteinheizungen bieten nicht nur optisch höchsten Genuss, sie arbeiten darüber hinaus auch mit gesunder, langwelliger Strahlungswärme. Die Folge: Personen und Gegenstände werden von sanfter Wärme umschmeichelt, ohne Staub, Keime und Pollen aufzuwirbeln. Aufgrund der langwelligen Wärmestrahlung senkt die Natursteinheizung zudem die Raumtemperatur im Vergleich zu einer Konvektorheizung um etwa 2 °C, ohne Verlust an Behaglichkeit. Die Energiekosten können so jährlich um bis zu 15 % reduziert werden.



Die wichtigsten Merkmale

Natursteinheizung VOLAKAS

Dolomitischer Marmor aus Griechenland, Grundfarbe weiß mit grauer Marmorierung

850 W Heizleistung

Einsatz für Wandverkleidungen, Bäder und Ladengeschäfte

Perfektes Design, unsichtbare Befestigung

Baubiologisch optimale Heizung, gesunde Strahlungswärme, keine Verwirbelung von Staub, Pollen und Keimen mit der Raumluft

Geringe Einbautiefe

Schutzart IP 66

Produktdatenblatt: Produktinformation nach EU-Verordnung 1188/2015



| Typ | NSH 35 VO | NSH 65 VO | NSH 85 VO |
|-------------|-----------|-----------|-----------|
| Bestell-Nr. | 189653 | 189654 | 189655 |

Wärmeleistung

| | | | |
|---|--------|--------|--------|
| Nenn-Wärmeleistung P_{nom} | 0,4 kW | 0,7 kW | 0,9 kW |
| Mindestwärmeleistung (Richtwert) P_{min} | 0 kW | 0 kW | 0 kW |
| Maximale kontinuierliche Wärmeleistung $P_{\text{max,c}}$ | 0,4 kW | 0,7 kW | 0,9 kW |

Hilfsstromverbrauch

| | | | |
|---|----------|----------|----------|
| Bei Nenn-Wärmeleistung e_{max} | 0,000 kW | 0,000 kW | 0,000 kW |
| Bei Mindestwärmeleistung e_{min} | 0,000 kW | 0,000 kW | 0,000 kW |
| Im Bereitschaftszustand e_{SB} | 0,000 kW | 0,000 kW | 0,000 kW |

Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle

| | | | |
|---|---|---|---|
| Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle | - | - | - |
| Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle | - | - | - |
| Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat | - | - | - |
| Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle | - | - | - |
| Elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung | - | - | - |
| Elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung | x | x | x |

Sonstige Regelungsoptionen

| | | | |
|---|---|---|---|
| Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung | - | - | - |
| Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster | - | - | - |
| Mit Fernbedienungsoption | - | - | - |
| Mit adaptiver Regelung des Heizbeginns | x | x | x |
| Mit Betriebszeitbegrenzung | - | - | - |
| Mit Schwarzkugelsensor | - | - | - |

Produktdatenblatt: Produktinformation nach EU-Verordnung 1188/2015



| Typ | NSH 115 VO | NSH 145 VO | NSH 165 VO |
|-------------|------------|------------|------------|
| Bestell-Nr. | 189656 | 189657 | 231946 |

Wärmeleistung

| | | | |
|---|--------|--------|--------|
| Nenn-Wärmeleistung P_{nom} | 1,2 kW | 1,5 kW | 1,7 kW |
| Mindestwärmeleistung (Richtwert) P_{min} | 0 kW | 0 kW | 0 kW |
| Maximale kontinuierliche Wärmeleistung $P_{\text{max,c}}$ | 1,2 kW | 1,5 kW | 1,7 kW |

Hilfsstromverbrauch

| | | | |
|---|----------|----------|----------|
| Bei Nenn-Wärmeleistung e_{max} | 0,000 kW | 0,000 kW | 0,000 kW |
| Bei Mindestwärmeleistung e_{min} | 0,000 kW | 0,000 kW | 0,000 kW |
| Im Bereitschaftszustand e_{SB} | 0,000 kW | 0,000 kW | 0,000 kW |

Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle

| | | | |
|---|---|---|---|
| Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle | - | - | - |
| Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle | - | - | - |
| Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat | - | - | - |
| Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle | - | - | - |
| Elektronische Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung | - | - | - |
| Elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung | x | x | x |

Sonstige Regelungsoptionen

| | | | |
|---|---|---|---|
| Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung | - | - | - |
| Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster | - | - | - |
| Mit Fernbedienungsoption | - | - | - |
| Mit adaptiver Regelung des Heizbeginns | x | x | x |
| Mit Betriebszeitbegrenzung | - | - | - |
| Mit Schwarzkugelsensor | - | - | - |

Produktdatenblatt: Produktinformation nach EU-Verordnung 1188/2015

Ab 01.01.2018 ist die EU-Konformität dieser Geräte zusätzlich an die Erfüllung der Ökodesign-Anforderungen geknüpft. Die Installation und Inbetriebnahme der Geräte ist ausschließlich zulässig in Verbindung mit externen Raumtemperaturreglern, die folgende Funktionen erfüllen: elektronische Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung und adaptive Regelung des Heizbeginns Diese Anforderungen werden von den AEG Raumtemperaturreglern RTD 903 TC und RTF-D erfüllt. Die Nichtbeachtung dieser Anforderungen führt zu einem Verlust der CE-Kennzeichnung.

Produktdatenblatt: Produktinformation nach EU-Verordnung 1188/2015

AEG Haustechnik Info-Hotline

Fragen zu Produkten, Anwendung oder Installation?

So erreichen Sie uns: +49 (0)911 9656 250

STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG

Dr.-Stiebel-Straße 33

37603 Holzminden

Installationshinweis

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.