

Hauptmerkmale der soffio Heizpanels



Warum ist sie besser als andere Heiztechnologien?

Wir sind ein landesweiter Hersteller und stehen für polnische Qualität. Unser System zeichnet sich durch eine sehr geringe Wärmekapazität aus. Das Panel passt sich sofort an Wetterveränderungen an und heizt nur, wenn es nötig ist. Die minimale Wassermenge, die erhitzt werden muss, ermöglicht es, die gewünschte Temperatur im Raum schneller zu erreichen. Die Einfachheit der Soffio-Panels ermöglicht die Verwendung eines kostengünstigen Steuerungssystems und macht die Montage von teuren Mehrkanalventilen überflüssig. Und was am wichtigsten ist: Das Soffio-System kann nicht nur in neu errichteten Gebäuden montiert werden, sondern auch in Räumen, die modernisiert oder renoviert werden.

Wie funktioniert die Wärmeabstrahlung der Soffio-Panels?

Die Soffio-Wandheizungspanels sind eine moderne Quelle der Wärmestrahlung und funktionieren ähnlich wie Sonnenstrahlen, die auf die Haut fallen. An einem frostigen Tag an einem Berghang, obwohl die Thermometer eine Temperatur unter Null anzeigen, vermittelt die Sonne ein angenehmes Wärmegefühl. Dasselbe Phänomen tritt auch bei unserem Heizungssystem auf.



Warum unterscheiden wir uns von anderen Heiztechnologien?

Unser System zeichnet sich durch eine sehr geringe thermische Trägheit aus. Das Panel passt sich sofort an Wetteränderungen an und heizt nur dann, wenn es nötig ist. Die minimale Wassermenge, die erwärmt werden muss, ermöglicht es, die gewünschte Temperatur im Raum schneller zu erreichen. Die Einfachheit der Soffio-Paneele ermöglicht die Verwendung eines billigen Steuerungssystems und beseitigt die Notwendigkeit, teure Mehrfachdurchgänge zu installieren.

Wie funktioniert die Wärmestrahlung von Soffio-Paneelelen?

Die Soffio-Wandheizungspanels sind eine moderne Quelle der Wärmestrahlung und funktionieren ähnlich wie Sonnenstrahlen, die auf die Haut fallen. An einem frostigen Tag an einem Berghang, obwohl die Thermometer eine Temperatur unter Null anzeigen, vermittelt die Sonne ein angenehmes Wärmegefühl. Dasselbe Phänomen tritt auch bei unserem Heizsystem auf.

Einfacher Montageprozess



Montieren Sie das Panel zusammen mit den Gipskartonplatten.



Schließen Sie die Rohre an die zentrale Heizungsanlage an.

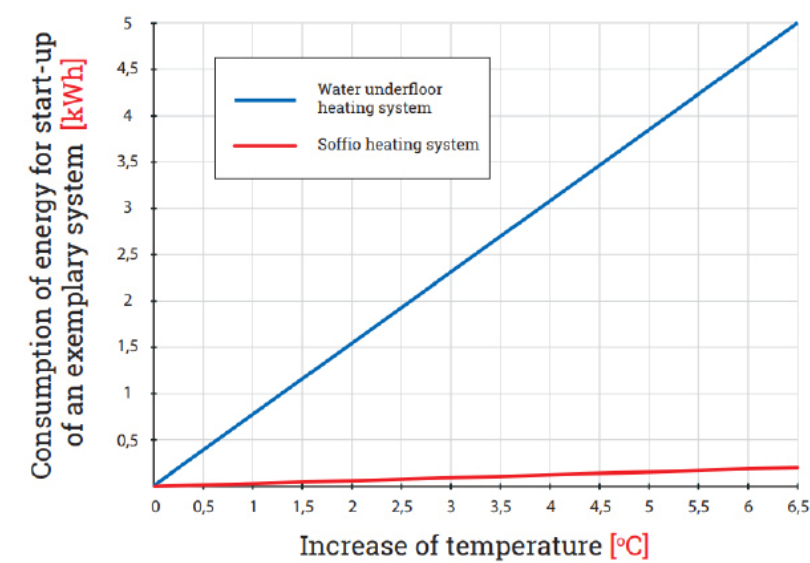


Verbergen Sie die Anschlüsse, verspachteln Sie die Wand und

Heizpanels

Technische Daten

Sehen Sie, wie Sie sparen



Heizparameter des Wandpaneels

Heat power demand	1 panel per 2 m² of surface area 1 panel per 5 m³ of cubic volume		1 panel per 3 m² of surface area 1 panel per 7.5 m³ of cubic volume	
	Flow temperature	Heat power	Flow temperature	Heat power
Energy efficient building (20-30 W/m²; 8-12 W/m³)	38 45 °C	40 60 W	45 55 °C	60 90 W
Thermally insulated building (40 W/m²; 16 W/m³)	55 °C	90 W	65 °C	120 W
Other buildings (50 W/m²; 20 W/m³)	60 °C	100 W	75 °C	150 W

2040 x 600 x 12,5 mm.
2000mm + 40mm

Soffio-Paneele sind auch für den Einbau unter Fenstern in einer Version mit selbstregulierender Höhe von 750 mm bis 1240 mm erhältlich

Farbe

 Grau bereit zum lackieren

Technische Daten

Material	Papier / Aluminium Folie / Papier
Heizleistung Effizienz eines	200W
Heizleistung Effizienz	3m2
Panels Wasserkapazität	33ml

Hersteller: Soffio



Hersteller: Soffio

