



ARPANEL

STIL. QUALITÄT. FUNKTION.



Sandwichpaneele
ARPANEL CONTROL

Beständigkeitsgarantie für Jahre!

ARPANEL CONTROL

PREMIUM LINE

Die Schale der Sandwichpaneele ARPANEL CONTROL PREMIUM LINE besteht aus lebensmittelsicherem bandbeschichtetem Stahlblech der Marke Advantica® L Control (food safe) und bewährt sich auch bei Räumen mit den höchsten Sauberkeitsanforderungen in der pharmazeutischen und medizinischen Industrie, IT-Zentren, Datenzentren, Labors und Kühlhäusern. Sandwichpaneele ARPANEL CONTROL sind eine ideale Lösung in Räumen mit einer kontrollierten Atmosphäre, in denen die höchsten Standards für Korrosionsbeständigkeit erfüllt werden müssen. Darüber hinaus eignen sie sich perfekt für Innenräume, in denen eine einfache Abwaschbarkeit, Beständigkeit gegen Reinigungsmittel und eine sehr hohe Festigkeit gegen physikalische Beschädigungen und Kratzer gewährleistet werden muss, insbesondere in stark frequentierten Bereichen.

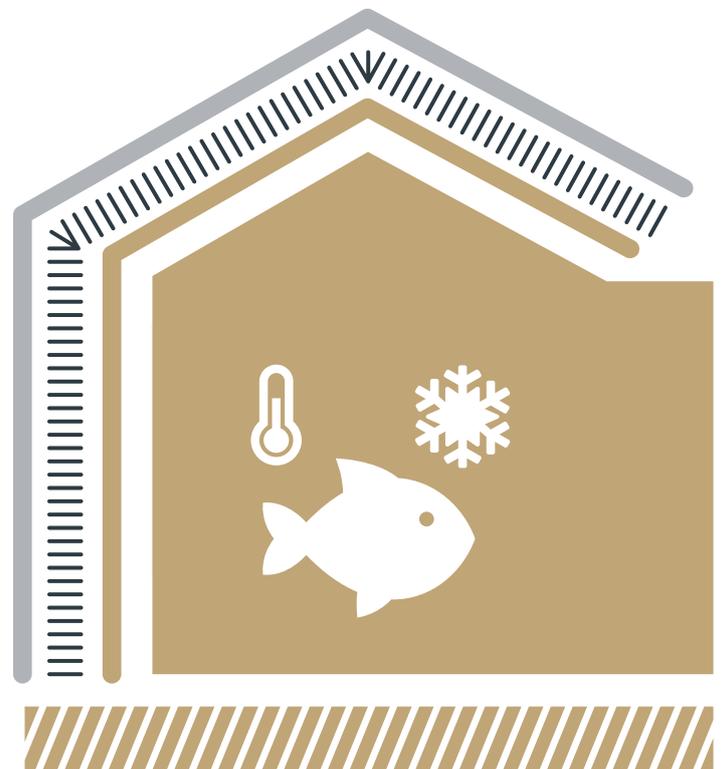


 Außenschale der Sandwichpaneele ARPANEL mit einer Beschichtung aus **Polyester PE**

 Dämmkern der Sandwichpaneele ARPANEL (**PIR oder MiWo**)

 Innenschale der Sandwichpaneele ARPANEL mit Beschichtung **Advantica® L Control**

 Standard-Umgebung / nicht aggressiv



* weitere Details zu der 15-jährigen Garantie finden Sie auf Seite 5 und auf der Website des Herstellers

Die Sandwichpaneele ARPANEL CONTROL werden vor allem als Innenwände und Decken in folgenden Gebäuden eingesetzt:

- Kühlhäuser
- Lebensmittelverarbeitungsbetriebe
- Nahrungsmittelindustrie
- Reinräume (cleanroom) (Räume in der Pharmaindustrie, Rechenzentren, IT-Zentren, Labors für Mikroingenieurwesen)
- Räume für medizinische Zwecke (Krankenstationen, medizinische Bereiche)

**ERHÖHTE BESTÄNDIGKEIT
UND FESTIGKEIT**

Charakteristik der Sandwichpaneele ARPANEL CONTROL

mit Beschichtung Advantica® L Control by Tata Steel

Typische Eigenschaften der Außenschale des Sandwichpaneels ARPANEL CONTROL mit Advantica® L Control-Beschichtung			Prüfungen entsprechend der Norm
Neendicke der organischen Schicht			
	µm	120 oder 150	EN 13523 - 1
Korrosionsbeständigkeit			
Neutraler Salznebel	h	500	EN 13523 - 8
Feuchtigkeit		1500	EN 13523 - 26
Kratzbeständigkeit			
	g	4000	EN 13523-12
Flüchtige organische Verbindung			
		A+	EN ISO 16000-9

Vorteile der Sandwichpaneel

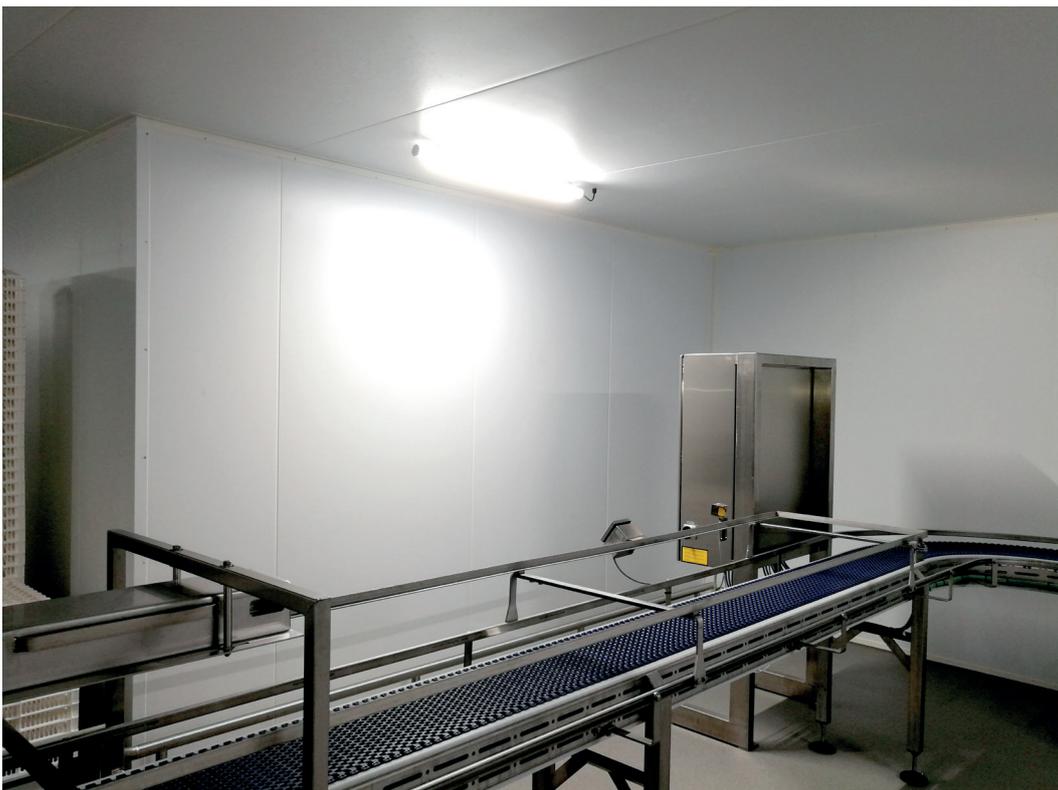
ARPANEL CONTROL

- Das von Tata Steel hergestellte und in Sandwichpaneelen ARPANEL CONTROL verwendete bandbeschichtete Stahlblech Advantica® L Control wurde vollständig auf Lebensmittelsicherheit, Ungiftigkeit und chemische Reaktionsträgheit geprüft und zertifiziert;
- Sandwichpaneel ARPANEL CONTROL sind ein effektiver Weg, um einen Raum mit kontrollierter Temperatur zu schaffen, sowie eine ideale Lösung für die Aufteilung einer Produktionsanlage in Zonen mit hohem und niedrigem Risiko;
- Sandwichpaneel ARPANEL mit der foodsafe-Außenschale sind beständig gegen Reinigungsmittel, die normalerweise in Lebensmittelverarbeitungsbetrieben verwendet werden. Darüber hinaus zeichnen sie sich durch eine außergewöhnliche Beständigkeit gegen Korrosion, chemische Reinigungsmittel und physikalische Schäden, wie Stöße und Kratzer aus;
- Sandwichpaneel ARPANEL CONTROL sind beständig, widerstandsfähig und solide, auch in stark frequentierten Bereichen;
- Die Außenschale der Sandwichpaneel ARPANEL CONTROL garantiert, dass die Paneel leicht sauber zu halten sind, um sterile Bedingungen aufrechtzuerhalten, und dank den antistatischen Eigenschaften, die die Anziehungskraft von Staub und Schmutz verringern, minimiert sie das Risiko einer Kontamination der Oberfläche durch Partikel aus der Luft. Darüber hinaus ist sie beständig gegen aggressive Reinigungsmethoden zur Desinfektion von medizinischen Räumen.



Garantie

Die Garantie für das in Sandwichpaneelen ARPANEL CONTROL verwendete bandbeschichtete Blech Advantica® L Control wird auf Kundenwunsch ausgestellt und für jedes Projekt einzeln angeboten. Die Garantiezeit beträgt bis zu 15 Jahren und basiert auf den Erfahrungen der Firma Tata Steel in der Verwendung der Außenschale unter realen Bedingungen. Die Garantie gilt nur für Objekte, die gemäß den aktuellen Richtlinien auf der Internetseite des Blechherstellers entworfen wurden. Für weitere Informationen zur Vergabe einer Garantie für ein individuelles Projekt füllen Sie bitte den Antrag auf die Garantie Advantica® der Firma Tata Steel aus.



Verfügbare Farben

Aufgrund der der Produkteigenschaften und der Einsatzbereiche der ARPANEL CONTROL Paneele sind die Innenschalen in nur einer Farbvariante erhältlich. Die Standardfarbe des bandbeschichteten Stahlblechs Advantica® L Control ist weiß, das sich durch ein leicht geprägtes Muster auf der Oberfläche auszeichnet.



Adamietz Sp. z o.o. als Hersteller von Sandwichpaneelen ARPANEL CONTROL haftet nicht für Differenzen zwischen den tatsächlichen Parametern und dem Inhalt dieses Katalogs.

Der Hersteller behält sich das Recht vor, den Inhalt dieses Katalogs ohne vorherige Ankündigung zu korrigieren oder zu ändern.

Der Inhalt dieses Katalogs ist kein Angebot im Sinne des polnischen Zivilgesetzbuches.



Bitte denken Sie an die Umwelt,
bevor Sie diesen Katalog drucken.

Advantica sind Handelsmarken von Tata Steel UK Limited.

Copyright © 2020, Adamietz Sp. z o. o.