

ems-isolier[®] Kühlhauspaneele

Oberfläche aus Edelstahl



// **Edelstahl**

Der walzblanker Edelstahl ist glatt und ungeschliffen, so dass nichts an der Oberfläche haften bleibt oder eindringen kann. Somit erfüllt die Edelstahloberfläche hohe hygienische Anforderungen in der

Innenraumanwendung von lebensmittelverarbeitenden Betrieben. Sie besticht durch ihre bemerkenswerten Eigenschaften, die vor allem mit hoher Korrosionsbeständigkeit und Langlebigkeit gekennzeichnet sind.

// **Produkteigenschaften**

- bietet eine besonders günstige Kombination von Verarbeitbarkeit, mechanischen Eigenschaften und hoher Korrosionsbeständigkeit
- einfach zu reinigen (Schmutz, Bakterien und korrosive Substanzen können sich nur schwer absetzen)
- sehr gute Beständigkeit gegen mechanische Beschädigung der Oberfläche; d.h. sie ist äußerst abriebfest und somit langlebig
- für die Innenanwendungen geeignet
- temperaturbeständig

// **Konkrete Anwendungsgebiete:**

- Lebensmittelindustrie (Fisch- & Fleischverarbeitung, Molkereien, Käsefabriken, Backstraßen usw.)
- Maschinenbau
- Pharmaindustrie und Medizintechnik
- Getränkeproduktion