



# Die IDEALe Fassade



## DEKCASSETTE IDEAL Neuentwicklung im Sortiment

Der neueste Typ der Gestaltungselemente – die DEKCASSETTE IDEAL – entstand auf der Grundlage unserer langjährigen Erfahrungen und Tests bei der Fertigung von Fassadenverkleidungen und deren Realisierung. Die DEKCASSETTE IDEAL zeichnet sich durch einen neuentwickelten Verbindungsfalz, höhere Steifigkeit der Einzelemente und die Möglichkeit der Fertigung von bis zu 6 Meter langen Elementen aus. Selbstverständlich steht auch für die DEKCASSETTEN IDEAL die umfangreiche Auswahl an Materialien, Farben und Dekoren zur Verfügung.



Im Jahr 2015 wurde die umfangreiche Rekonstruktion und Modernisierung der Produktionsstätte in Dřísy (in der Nähe von Prag) abgeschlossen. Highlight war die Inbetriebnahme der flexiblen vollautomatischen Fertigungsstrasse für Fassadenelemente, die in dieser Form einmalig in Europa ist. Bei dem innerhalb von 3 Jahren realisierten Projekt wurden Blechverarbeitungsmaschinen aus vier Ländern (Finnland, Italien, Deutschland und Israel) zu einer komplexen Einheit mit zentraler Steuerung und Programmierung verbunden.

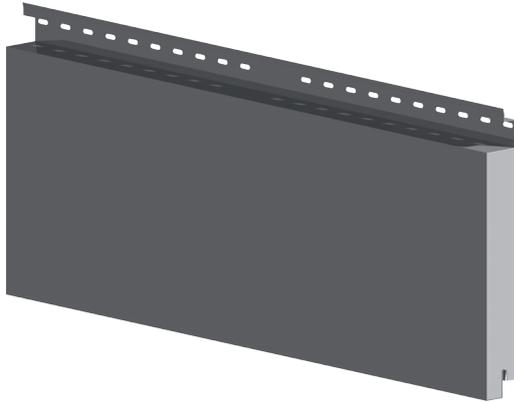
Dadurch konnte die Produktionskapazität für Fassadenelemente verfünffacht werden, womit trotz ständig steigender Nachfrage weiterhin kurze Lieferzeiten garantiert sind. Auch für die Fertigung von anderen Blechprodukten stehen somit völlig neue Möglichkeiten zur Verfügung.



## UNIVERSELLE PRODUKTIONSLINIE

# IDEALe EIGENSCHAFTEN

## IDEALE FUNKTIONALITÄT



### VERBINDUNGSFALZ FÜR REIBUNGSLOSEN ABFLUSS VON WASSER

gewährleistet eine langjährige Funktionalität und Lebensdauer der Fassade



### PERFORATION

kompensiert die Wärmeausdehnung des Bleches und vereinfacht die Montage



### KOMPLEXES SYSTEM

beinhaltet alle für eine Fassade benötigten Elemente (Tragkonstruktion, Randleisten, Gestaltungselemente und Befestigungstechnik)

## IDEALE FLÄCHEN



### IDEALER VERBINDUNGSFALZ

die Form des Verbindungsfalzes unterstützt die Steifigkeit insbesondere bei langen Elementen



### VIPER BENDING TECHNOLOGIE

einmaliges System zur Erzielung einer hohen Präzision der Abkantungen



### ÄSTHETIK

die neuen Kassetten IDEAL erfüllen durch ihre hohe Präzision und Ebenheit die hohen Anforderungen von Investoren und Projektanten



## IDEALE GRÖSSE



### VARIABEL

die Größe der Kassetten und Fugen ist im Millimeteraster wählbar



### GROSSFORMATIG

die Kassetten lassen sich bis zu einer Größe von 800 x 6000 mm fertigen



### ÖKONOMISCH

Dank des möglichen großen Formates und einer Blechdicke von 1mm können sehr preisgünstig wärme gedämmte Fassaden insbesondere bei der Rekonstruktion erstellt werden

Zum gesamten Fassadensystem bietet DEKMETAL selbstverständlich umfangreiche technische Unterstützung. Alle typischen Details und konstruktiven Lösungen finden Sie auf unserer Internetseite ([www.dekmetal.de](http://www.dekmetal.de)) selbstverständlich in deutscher Sprache. Weitergehende Konstruktionsdetails können Sie kostenfrei als Mitglied unseres Programmes DEKPARTNER für Ihre Projekte nutzen. Wenden Sie sich dazu bitte an unseren Vertrieb.

IDEALe UNTERSTÜTZUNG

### DEKMETAL GmbH

Franz-Lehmann-Str. 27  
D-01139 Dresden  
Bundesrepublik Deutschland

hotline: +49 174 8540121  
mail: [info@dekmetal.de](mailto:info@dekmetal.de)

KONTAKT