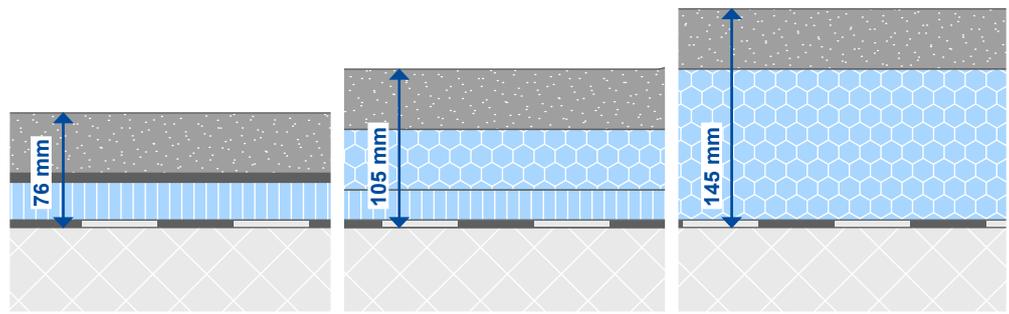


# BODENAUFBAUTEN KÜHL- UND TIEFKÜHLRÄUME

Mit unseren Böden gewinnen Sie immer und ohne Einschränkungen. Dank der Misch-  
 nutzungen können wir beliebige Kombinationen unserer Bodenaufbauten erstellen.  
 Entweder um Höhen zu überbrücken, andere Druckverteillplatten, wie Seekiefer-Mehr-  
 schichtplatten, einzusetzen oder verschiedene Deckschichten zu integrieren.

Wir sind immer auf dem aktuellsten Stand und arbeiten permanent an innovativen  
 Lösungen. Möglich machen dies die äusserst enge Zusammenarbeit mit unseren aus-  
 gewählten Lieferanten und die grosse Erfahrung unserer internen Spezialisten.



## Bodenaufbau

Bodenaufbauspezifikation	Vacuumdämmung NS		Vacuumdämm. NS + XPS/PU		XPS oder PU	
	Kühlraum	Tiefkühlraum	Kühlraum	Tiefkühlraum	Kühlraum	Tiefkühlraum
Zellen-Art						
Epoxidharzbelag	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
Bautenschutzmatte	6 mm	6 mm	-	-	-	-
Dämmung	25 mm	2 x 20 mm	60 mm	80 mm	100 mm	200 mm
Schutz-, Dampfsperre	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm
<b>Total Bodenaufbau</b>	<b>76 mm</b>	<b>91 mm</b>	<b>105 mm</b>	<b>125 mm</b>	<b>145 mm</b>	<b>245 mm</b>

## Kennwerte

U-Wert (W/m <sup>2</sup> K)	0.22	0.12	0.22	0.12	0.22	0.12
Druckfestigkeit (kg/m <sup>2</sup> )	500	500	500	500	500	500
Schwellenaustritt (cm)	7,1	8,6	10,6	12,6	14,0	24,0
Rampenlänge (cm)	70	100	100	120	150	250
Andere Druckverteilungen	Mehrschichtplatte	Mehrschichtplatte	Mehrschichtplatte	Mehrschichtplatte	Mehrschichtplatte	Mehrschichtplatte
Andere Deckschichten	CNS	CNS	CNS	CNS	CNS	CNS