

Pos.	Stck.	Bezeichnung	EP in €	GP in €
	1	<p><b>ECKTIEFKÜHLZELLE</b></p> <p>PUR 80 Isolierung</p> <p>1370 x 1370 x 2160 mm</p> <p><b>Ausführung:</b> Wandstärke gemäß einzelner Zellenbeschreibung für empfohlene Temperaturdifferenz bis T=45 K (Kelvin) nach VDI 2055, gemäß DIN 52612 und nach WLG 020</p> <p>K-Wert: 0,22 W/qm K</p> <p>30 cm Außenraasterfertigung, auch zentimetergenaue Fertigung ist möglich.</p> <p><b>Innen und Außenverkleidung:</b> verzinktes Stahlblech 0,6 mm; 25 my kunststofflackiert, RAL 9010 weiß, mit Schutzfolie überzogen (UV-beständig).</p> <p>Selbsttragende Boden- und Deckenelemente in Sandwichbauweise, Nut / Feder-Dichtsystem selbstzentrierende Elementverbindung mit korrosionsgeschützten Spannschlössern. Alle Elementverbindungen sind mit Nut / Feder-System auszuführen. Die Elementverbindungen mittels Winkel sind nicht zulässig.</p> <p>Türen müssen gemäß den baulichen Gegebenheiten im Zentimeterraster positioniert werden können.</p> <p>Alle Türrahmenelemente sind flächenbündig zu den Wandelementen. Die Türereinbau mittels einer gesonderten Klemmkonstruktion ist nicht zulässig.</p> <p>Wand- und Deckenelemente sowie alle Türen absolut holzfrei.</p> <p>Alle Blechschnittkanten sind korrosionsgeschützt eingeschäumt. Die Endelemente der Boden- und Deckenelemente sind stirn- und/oder längsseitig abgekantet und homogen verschäumt.</p> <p>Wärmedämmung durch Polyurethan-Hartschaum, mit umweltfreundlichem Treibmittel in Wandstärke gemäß Einzelposition.</p> <p>Alle Türen mit gleichschließender Zylinderschließung ausgerüstet.</p> <p>Zum Schutz der Elementoberfläche vor Beschädigungen während des Transportes und in der Bauphase sind diese</p>		

	<p>mit einer Schutzfolie beschichtet, die ohne mechanische bzw. chemische Hilfsstoffe bauseits entfernt werden kann.</p> <p><b>Boden</b></p> <p><u>Standardboden:</u> 1,0 mm verzinktes Stahlblech R11, kunststoffbeschichtet, mit einer 13 mm eingeschäumter Druckverteilerplatte, 200 kg pro Transportwagen, zulässige Flächenlast 2000 kg/m<sup>2</sup>.</p> <p><u>Boden optional:</u> 1) 1,0 mm genoppter Edelstahl-Boden R11, mit 13 mm Druckverteilerplatte, 200 kg pro Transportwagen, zulässige Flächenlast 2000 kg/m<sup>2</sup>; 2) Bodenradius zur Elementwand.</p> <p><u>Hygiene-Boden</u></p> <p>Stöße der Bodenelemente stufenlos und formschlüssig. Als Wannensboden nahtlos ausgeformtes CNS mit Radius zu den Zellenwänden (keine eingeklebten oder eingeklemmten Radien!)</p> <p>Pfeilerumbauten auf den zentimetergenau mit CNS Radius</p> <p>Das Bodenblech ist rutschfest verpresst und entspricht mindestens der Rutschfestigkeitsklasse R 11 bzw. R13.</p> <p><b>Beleuchtung:</b></p> <p><u>Standard:</u> Bewegungsmelder. Mit Beleuchtung Schiffsarmatur (als Notbeleuchtung zu verdrahten!).</p> <p><u>Optional:</u> Feuchtraumwannenleuchte 1 x 58 W als Anbauleuchte für Decken und abgehängte Montage, geeignet für Einzel- und Lichtbandmontage. Für Einsatz in Kühl- und Tiefkühlhäusern –10°C bis –40°C. Gehäuse aus glasfaserverstärktem Polyester, grau, beständig gegen Feuer und Entzündung, schlagzäh nach VDE 0711, mit 2-seitiger Dreikammerleitungseinführung. Mit Perlwanne aus PMMA, Wannenschlüsse aus V2A-Stahl. Mit VVG unkompensiert, induktiv, vorbereitet für Durchgangsverdrahtung bis 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> Schutzart: IP 65, F-Zeichen, Schutzklasse I.</p> <p>1 Gehäusemaße (L x B x H): .... x .... x ..... mm</p> <p><u>Optional:</u> Aluminiumregal mit Einlegeböden aus Polyäthylen Aufstellung in L-Form 3 Etagen Tiefe 400mm</p>		
--	--	--	--

		Höhe 1600 mm		
		<b>Kühlzellendrehtür</b>		
		Masse: 680 x 1850 mm i. L.		
	1	Ausführung: Nach außen zu öffnen, mit Kälteunterbrechung und leicht austauschbarer Hohlkammerdichtung. Türeinbau in Zellen-Elemente ohne Klemmrahmen und flächenbündig. Sicherheits-Pressverschluss mit integrierter Notlösefunktion, Türblattstärke 60 mm Türanschlag wahlweise DIN rechts oder DIN links		
	1	Glastür optional: 60 x 185 mm i. L.		
		<b>Wandverkleidung</b> Breite: ..... mm Höhe: ..... mm		
		Material von Kühlzelleninnenraum der Außenverkleidung der Kühlzelle angepasst.		
		<b>Deckenverkleidung</b> Mit Revisionsklappe Breite: ..... mm Höhe: ..... mm		
		Verzinktes Stahlblech 0,6 mm. Seitliche Blenden im Übergang von Zellenwand an aufsteigende Bauteile, dichtschießend mit Klemmprofil und Dichtlippe zum Boden und seitlich versiegelt gegen Feuchtigkeitsanfall.		
		Wand + Decke 80 mm.		
		Fabrikat: .....		
		Typ: .....		

## Preiszusammenstellung

**173001 ECKTIEFKÜHLZELLE**

---

**Angebotssumme netto:**

---

**+ 19 % MwSt.:**

---

**Angebotssumme brutto:**

---