

## Bell Opera Holinden, Oensingen

<b>Ort</b>	Oensingen, SO
<b>Ausführung durch</b>	Hälg & Co. AG Bern (in einer ARGE)
<b>Angebot</b>	Anlagenbau
<b>Gewerk</b>	Heizung/Kälte, Lüftung/Klima
<b>Gebäudeart</b>	Industrie
<b>Bauart</b>	Neubau
<b>Bauherr/Kunde</b>	Bell Schweiz AG
<b>Jahr/Dauer</b>	Juni 2023 – Frühling 2025



### Projektbeschreibung und unser Auftrag

Die Bell Schweiz AG hat in Oensingen ein modernes Slicer Center für die Verarbeitung von Charcuterie- und Fleischprodukten sowie das Kühllogistikcenter Centro gebaut. Die Hälg & Co. AG Bern erhielt in einer ARGE mit der Walter Wettstein AG Kältetechnik den Auftrag für die Realisierung der anspruchsvollen Kälte- und Lüftungstechnik.

Die Kälteversorgung wird über ein Kälte-Trägernetz sichergestellt und versorgt alle Kühlstellen des Slicer Centers. Die Rohprodukte werden vor der Verarbeitung in einem auf -1 °C gekühlten Hochregallager gelagert. Die zentrale Kältezentrale befindet sich im Untergeschoss, auf dem Dach sind NH<sub>3</sub>-Verflüssiger, Rückkühler und Ölkühler untergebracht. Weitere gekühlte Bereiche sind die Elektroräume, die Kühlräume des Betriebsrestaurants sowie das Logistikzentrum, das sich über mehrere Etagen erstreckt.

Neben der Kältetechnik realisierte das Team auch die komplette Lüftungstechnik. Die Anlagen wurden bedarfsgerecht für die Produktions- und Nebenräume konzipiert. Für die acht Reinnräume wurden die Versorgungs-, Hygiene- und Trocknungsanlagen erstellt. Die Warenein- und -ausgänge sind mit sieben separaten Umluftanlagen ausgestattet.

### Facts & Figures

<b>Kälteleistung</b>	5500 kW
<b>Umluftkühler</b>	176
<b>Monoblöcke</b>	30
<b>Lüftungsvolumen</b>	240 000 m <sup>3</sup> /h
<b>Umluftmonoblöcke</b>	7 à 25 000 m <sup>3</sup> /h

### Kontakt

**Hanspeter Moser**  
Leiter Niederlassung  
Bern  
Hälg & Co. AG Bern



Weitere Referenzen und mehr  
Informationen unter [↗ haelg.ch](https://www.haelg.ch)



**Perfekt kombiniert**

Hälg & Co. AG  
Stauffacherstrasse 62  
3000 Bern 22  
+41 31 330 90 30  
bern@haelg.ch