

GIDS - EEN KOEL- OF VRIESCEL KIEZEN

Volume, temperatuur, isolatie, koelgroep en toegang

KORT SAMENGEVAT

Een koel- of vriescel moet worden gedimensioneerd op basis van producten, volumes, stromen en werkelijke gebruiksomstandigheden.

1. BEHOEFTE BEPALEN

- Producten, temperaturen, verpakkingen en rotatie oplijsten.
- Gemiddelde volumes en opslagpieken meten.
- Frequentie en duur van deurbewegingen bepalen.

2. CONFIGURATIE KIEZEN

- Positief, negatief of meerdere gescheiden zones.
- Met vloer, zonder vloer, drempel of helling volgens ondergrond en belasting.
- Nuttige afmetingen inclusief rekken, circulatie en verdamper.

3. INSTALLATIE VALIDEREN

- Elektrisch vermogen, afvoer, ventilatie en warmteafgifte.
- Leveringstoegang en montage van panelen.
- Toegankelijkheid van de koelgroep voor onderhoud.