

# ULTIEME KOELPERFECTIE

**VK Vacuümkoeling  
voor topprestaties!**



**VAN KEMPEN**  
KOUDETECHNIEK

KOUDETECHNIEK  
PROCESTECHNIEK  
ISOLATIEPANELEN  
ONDERHOUD EN BEHEER  
AIRCONDITIONING

# ULTIEME KOELPERFECTIE

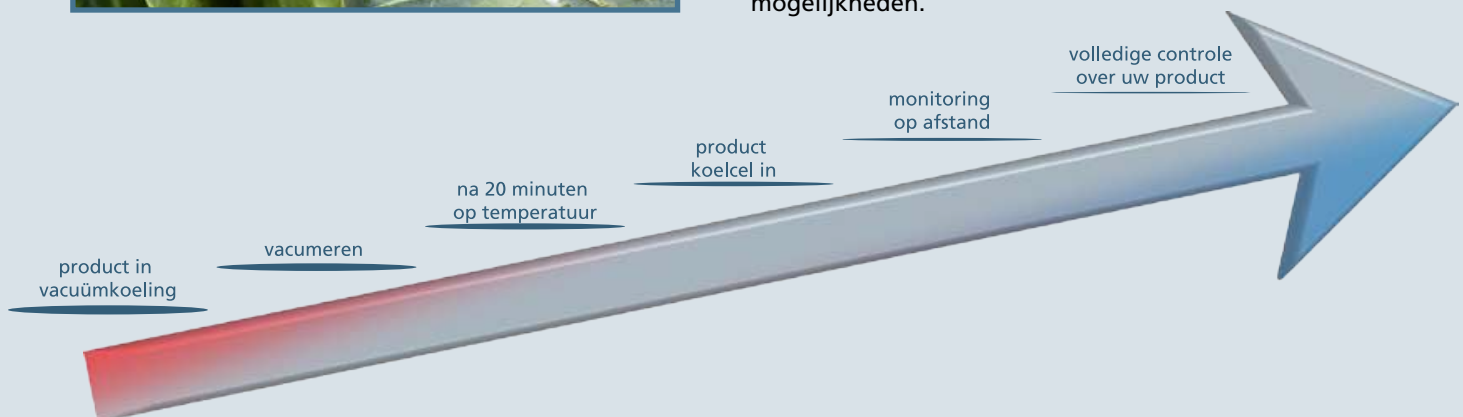
## VK: perfectie in performance

Uw producten moeten voldoen aan hoge eisen, waarbij houdbaarheid het sleutelwoord is. Om dit te bereiken, is een perfecte koeling een absolute noodzaak. Ingesteld op de meest uiteenlopende producten die u gedurende het gehele jaar aflevert. **VK** beschikt over een jarenlange expertise in eigen huis met alle daarbij behorende disciplines. Deze jarenlange ervaring en voortdurende innovatie maakt **VK** (inter-)nationaal een perfecte partner in koudetechniek. Van een eerste advies tot een volledig operationeel plan volgens het **VK** custom made cooling concept, met een meerjarenplanning voor effectief onderhoud. **VK** heeft betrouwbaarheid, milieuvriendelijkheid en energiebesparing hoog in het vaandel staan. Zo'n 20% structurele besparing op het energieverbruik is hierbij geen uitzondering. Topkwaliteit hoeft niet duur te zijn en wordt gegarandeerd door **VK**, uw koelpartner voor perfectie in koelsystemen!



## VK vacuümkoeling

Vacuümkoeling is de meest snelle en energiezuinige methode van voorcooling. Afkoelen geschiedt via een natuurlijk proces van verdampen van water. Dit leidt tot een zeer snelle koeling met een cyclustijd vanaf 20 minuten. Uw producten krijgen hierdoor een langere houdbaarheid. Producten die onder andere in aanmerking komen voor vacuümkoeling zijn bladgroenten, taugé, champignons en bloemen. Vacuümkoeling koelt tot op de fijnste details, is snel en bedrijfszeker en wordt geleverd met de **VK** tevredenheidsgarantie. Na de vacuümkoeling kunnen de producten betrouwbaar opgeslagen worden in de koelcel. Een combinatie van beide systemen op één centrale koelinstallatie behoort eveneens tot de mogelijkheden.





## Van creatie naar realisatie

Al sinds 1960 ontwerpt en produceert **VK** vacuümkoelers. **VK** ontwerpt, levert en monteert complete koel- en vriessystemen in de meest brede zin van het woord. Het doordachte **VK** controle & beheersysteem maakt een volledige controle mogelijk. Bewaking, begeleiding en advisering vindt volledig computergestuurd, op afstand plaats.

**VK** staat garant voor de hoogste service, 24 uur per dag, 7 dagen per week!



## Perfectie in AGF koeling

- Betrouwbare precisiekoeling
- Topkwaliteit groenten, fruit, bloemen, etc.
- Het allerhoogste rendement
- Gegarandeerde controle & beheersystemen
- Integraal systeembeheer
- De langste levensduur
- Ontwerp-, bewaar-, gebruiks- en energieadviezen
- Meer dan 60 jaar ervaring in industriële koudetechniek
- Absolute gebruiksgarantie
- **VK** kwaliteit: tevredenheidsgarantie!

## VK: ultieme koelperfectie

Al sinds 1947 is Van Kempen Koudetechniek de absolute specialist en all-round partner op het gebied van koudetechniek. **VK** installeert koeloplossingen voor de land- en tuinbouw, de distributiesector en de voedingsmiddelenindustrie. De kennis van producten en processen is essentieel en juist hierin blinkt **VK** uit. Enkele toepassingen van koel- en vriessystemen zijn:

- Industriële koel- en vriesapplicaties
- Vacuümkoeling
- Band-, plaat- en spiraalvriezers
- Flow-Ice installaties
- Lucht- en klimaatinstallaties
- Koude- en warmte opslag.

# ULTIEME KOELPERFECTIE

## Uitvoeringsvormen

Vacuümkoeling is toepasbaar vanaf 3 pallets tot 34 (2 x 17) palletplaatsen. De vacuümketel is volledig custom made ontworpen. Vacuümkoelers zijn leverbaar met hand- of automatisch bediende draai-, schuif- of hefdeuren. De vacuüminstallatie kunt u desgewenst integreren in een centrale koelinstallatie. De centrale besturing kan eventueel uitgevoerd worden met data opslag en de mogelijkheid tot het printen van de gerealiseerde afkoeltemperaturen per charge. Ook de transportsystemen zijn volledig in eigen beheer ontworpen en naar de wens van de klant ingericht.



**VK** staat garant voor een hoge kwaliteit in koelinstallaties, die op maat en naar uw wensen kunnen worden uitgevoerd!

## VK vacuümkoeling

Capaciteit	Inwendige afmetingen (l x h x b)	Cyclustijd (ca.)	Opstelling	Recente referenties
3 pallets	3,85 x 1,45 x 2,55	25 min.	Schuifdeur	Landwirtschaft Golzow (D)
10 pallets	5,40 x 3,20 x 2,80	20 min.	Hefdeur	The Greenery (NL)
15 pallets	12,7 x 1,80 x 2,90	30 min.	Schuifdeuren	ELO (D)
16 pallets	6,85 x 3,00 x 3,00	30 min.	Hefdeuren	Veiling REO (B)
18 pallets	7,60 x 2,85 x 2,70	20 min.	Hefdeuren	Veiling Zon / Hiemstra (NL)
34 pallets	14,4 x 3,10 x 2,90	20 min.	Hefdeuren	Behr AG (D)

[WWW.VANKEMPEN-TIEL.NL](http://WWW.VANKEMPEN-TIEL.NL)