



**Seed
Conditioning
Enkhuzen**



Bewaarkast BK1-001-2

De BK1-001-2 is een zeer gebruiksvriendelijke bewaarkast voor zaden die onder geconditioneerde omstandigheden bewaard dienen te worden. De BK1-001-2 is een enkeleurs klimaatkast met een netto inhoud van 700 liter en is voorzien van 5 stuks rekken om in meerdere lagen te kunnen bewaren.

Werking

De zaadbewaarkast is voorzien van een klimaatsysteem welke kan koelen en verwarmen en is voor de lage vochtigheden voorzien van een absorptiedroger. In de zaadbewaarkast wordt de lucht continu gecirculeerd om een homogeen klimaat te kunnen verkrijgen.

De maximale temperatuursafwijking bedraagt circa 2 graden over het gehele bereik.

Functies

De kast wordt geregeld m.b.v. een procesregelaar en de bediening vindt plaats d.m.v. een touchscreen display. Elk programma is makkelijk instelbaar.

De volgende functies zijn opgenomen:

- automatische keuze koelen of verwarmen
- instelling temperatuur
- instelling luchtvochtigheid
- meting temperatuur
- meting relatieve vochtigheid
- instelling minimaal- en maximaal temperatuur alarm
- instelling minimaal- en maximaal RV alarm
- deurschakelaar onafhankelijk van de besturingskast/regeling
- alarm signaal d.m.v. een geluidshoorn
- contact t.b.v. aansluiting externe alarm melder

Seed Conditioning Enkhuzen

Voorland 5, 1601 EZ Enkhuzen

The Netherlands

T +31 (0)228 350 400

info@sce.nl

www.sce.nl

Specificatie bewaarkast BK1-001-2



Inhoud netto	700 liter
Afmetingen br x d x h	733 x 843 x 2090 mm
Aantal niveau's	5 stuks
Onderlinge afstand niveau's	verstelbaar per 100 mm
Afmeting niveau br x d	530 x 650 mm
Omkastig	RVS staalplaat in- en uitwendig
Isolatie	polyurethaan
Deur	links draaiend
Aansluitspanning	230V-50Hz
Aansluitvermogen max.	750 Watt
Elektrische verwarming	buisselement RVS 250 Watt
Koelsysteem	direct expansie
Temperatuurbereik	+5 tot +25 °C
Temperatuurnauwkeurigheid	+/- 2 °C per niveau
Luchtconditie	min 30% RV
Omgevingscondities	max 30°C 70% RV
Beveiliging	temperatuur en als optie RV software en hardwarematig
Regeling	Touchscreen kleurendisplay met een overzichtelijke menustructuur. In te stellen setpoints en alarmen.
Mogelijke opties	1. LED verlichting 2. meer of minder niveaus 3. zwenkwielen
Levering stand alone kast	1. stekkerklaar 2. bedrijfsklaar 3. met uitgebreide documentatie
Wet en milieu	volgens van toepassing zijnde regelgeving, energiezuinig

Elke zaadbewaarkast wordt bij SCE in huis ontwikkeld, gebouwd en getest. Alle apparatuur wordt gebouwd volgens de huidige milieueisen en voldoet tevens aan alle van toepassing zijnde regelgeving.

Voor verdere informatie of prijsopgave staan wij u graag te woord.
Bezoekt u tevens onze website: www.sce.nl

