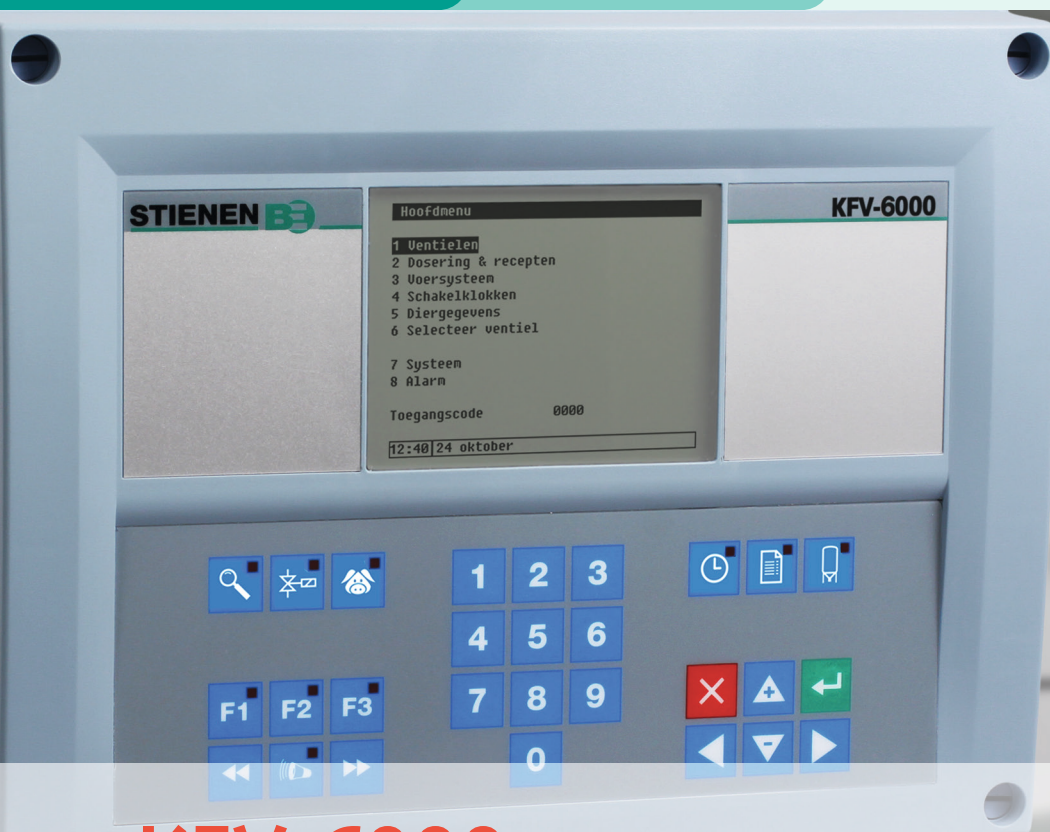




## KfV-6000

### Uiterst nauwkeurig ventielvoersysteem voor uw varkenshouderij

- Droogvoercomputer met ventielbesturing voor meerdere afdelingen
- Communicatie met de Stienen voerweegcomputers
- Instellen en registreren van voerbeurten, voerhoeveelheden per dier en voersamenstelling
- Diermanagement per ventiel
- Voorraadregistratie van gewogen silo's
- Silo rest vermenging
- Instellen van maximaal 10 recepten
- Aansturen van maximaal 250 ventielen
- 12 Programmeerbare schakelklokken voor het starten van het voersysteem en/of het schakelen van watertoevoer of licht
- 10 Externe alarmingangen



## De KFV-6000 vormt in combinatie met uw droogvoerinstallatie een uiterst nauwkeurig ventielvoersysteem

Voerkosten zijn een belangrijke factor in elk bedrijf. Door de KFV-6000 te koppelen aan uw droogvoerinstallatie beheerst u deze kostenpost voortaan efficiënt en zorgvuldig. De KFV-6000 maakt het mogelijk om verschillende grondstoffen te mengen en vervolgens nauwkeurig te doseren via de ventielen. U beheert bovendien de silovoorraden. Zo heeft u altijd een duidelijk overzicht van de actuele situatie van uw voersysteem. Deze voermanagementcomputer heeft een zeer grote diversiteit aan droogvoersamenstellingen en -doseringen. Omdat iedere varkenshouderij anders is, worden de regelfuncties geactiveerd die in uw situatie van toepassing zijn. Hierdoor blijft de bediening van de KFV-6000 eenvoudig en overzichtelijk.



## Technische specificaties KFV-6000

### Algemeen

- 230Vac - 50/60Hz voedingsspanning
- 55VA aansluitwaarde
- beschermklasse: IP-54
- afmetingen: 360 x 320 x 155mm
- ABS behuizing
- min. omgevingstemp.: -5°C
- max. omgevingstemp.: 40°C
- optie: communicatie via RS-485 print

### Ingangen

- 4 ingangen 0-10Vdc
- 5 digitale ingangen

### Uitgangen

- 7 relaisuitgangen
- 8 uitgangen 0-10Vdc
- 1 storingsrelais 24Vdc/2A
- 1 voedingsspanning 24Vdc/80mA
- 2 x voedingsspanning 24Vdc/40mA

### Enkele functionaliteiten

- mengt max. 8 grondstoffen uit max. 16 silo's
- programmeerbare afvolgorde
- aansturen van het voersysteem kan op 4 manieren:
  - lokaal door voerklok op voerlijn
  - handmatig
  - door centrale vulklok
  - door vraagsensoren
- aansturing van hamermolens
- aansturing van compressor
- te combineren met een PFB-SV (wisselklep) voor het simultaan vullen van afvoervijzels in meerdere stallen

## Stienen voerweging

In combinatie met een voerweegcomputer van Stienen BE heeft u totale controle over uw voersysteem. De voerwegers PFB-35 en PFB-70 (met een inhoud van 35 resp. 70 liter) zijn zeer geschikt voor het aanmaken van kleinere porties droogvoer. De PFB registreert de gevoerde hoeveelheid voer op basis van een zeer nauwkeurige gewichtsmeting.



Voor het aanmaken en mengen van grote porties voer heeft Stienen BE de PFS-16 ontwikkeld. Deze voerweegcomputer stuurt maximaal 16 silo's aan. Nauwkeurige siloweging gebeurt door de aangesloten PSW-1(D).



## KL-6000 serie klimaatcomputers

De klimaatcomputers van de KL-6000 serie beschikken over regelingen als verwarming, ventilatie, koeling, warmtewisselaar en groeicurve. Door de speciale klimaatregelingen voor centrale afzuiging, AQC-luchtregelunits en Ecovent is deze serie ideaal voor het automatiseren van uw klimaatstelsel.

## KFV-6000 paneelkast

