# Geweldige koffiemomenten voor elk bedrijf

1

2 3 4

READY FOR DIGITAL SERVICES

### Kleuren

- Zwart/chroom
- Antraciet/chroom

### 1 Opties A400

- First shot
- Tweede bonenmolen
- Bonencontainer: 1 × 2 kg, 2 × 1,2 kg of 2 × 0,6 kg, afsluitbaar
- Een of twee gescheiden poeder-doseersystemen: 0,6 of 1,2 kg (voor chocolade of melk), afsluitbaar
- Assemblage koffieresidu doorvaltechter
- Koppensensor
- Verhoogde poten (100 mm)
- Stoomuitloop (uitsluitend verkrijgbaar op de modellen MS en FM)
- Wateraansluiting en intern waterreservoir 4 l

### 2 Melksystemen

- FoamMaster™ (FM): warme en koude melk en melkschuim, apart instelbare consistentie, geïntegreerd reinigingssysteem
- Melksysteem (MS): warme en koude melk en warm melkschuim, exacte dosering met melkpomp

### 2 Reinigingssystemen

- CleanMaster (CM): volautomatisch reinigingssysteem met geïntegreerd reinigings cartridges. Voor uitstekende hygiëne en ongeëvenaarde eenvoud, efficiëntie en gemak
- EasyClean (EC): automatisch reinigingssysteem met handmatige toevoeging van reinigingsvloeistof. Perfecte hygiëne in slechts enkele stappen

### 3 Afrekensysteem

- Kan voor verschillende betaalsystemen worden gebruikt, bijv met munten of kaart
- Bij uitstek geschikt voor openbare of particuliere verkoopautomaten

### 4 Kopperwarmer

- Met vier verwarmde kopjesrekken

### Flexibiliteit

Ons productassortiment biedt diverse assemblage – opties om aan je eisen te voldoen.

**Franke Kaffeemaschinen AG**
cs-info.ch@franke.com

**Franke Coffee Systems GmbH**
cs-info.de@franke.com

**Franke Coffee Systems Americas**
cs-coffeesales.us@franke.com

**Franke Coffee Systems UK**
sales@frankecoffeesystems.co.uk

**coffee.franke.com**

# A400

Gasten, klanten, medewerkers: Onze A400 is gemaakt voor alle koffieliefhebbers. Met deze professionele volautomatische machine kan elk bedrijf uitstekende koffiedranken serveren. Dankzij het interactieve touchscreen dat kan worden geconfigureerd volgens jouw specifieke behoeften, het volledig automatische reinigingssysteem en opties zoals onze FoamMaster™ om perfect warm of koud schuim te bereiden, is de A400 eenvoudig te bedienen voor alle gebruikers en kan hij elke situatie efficiënt en gemakkelijk de baas.

Overtref alle verwachtingen: Met de A400 trakteer je je klanten op heerlijke koffiemomenten, precies zoals ze dat willen.

| CAPACITEIT* | ENKELVOUDIG | PARALLEL |
|---|---|---|
| Espresso | 140 | 186 |
| Cappuccino | 93 | 156 |
| Koffie | 92 | 112 |
| Heetwater | 116 | |

*Kopjes per uur overeenkomstig DIN 18873

**CleanMaster**
Volautomatisch reinigingsproces dat voldoet aan de hoogste hygiënenormen

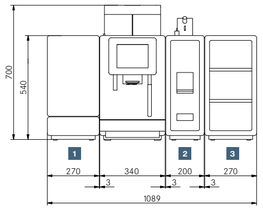
**Touchscreen**
Praktisch touchscreen van 8 inch voor een efficiënte en eenvoudige bediening

**FoamMaster™**
Voor melkschuim zoals een barista het zou maken

# Technische gegevens

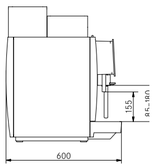
## Machinemodellen

| **Model** | **Vermogen** |
|---|---|
| A400 | 220–240 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 2,1–2,3 kW (10 A)<br>220–240 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 2,4–2,8 kW (13/15/16* A)<br>200–220 V, 2L PE, 60 Hz, 2,3–2,7 kW (30 A)<br>220 V, 1L N PE, 50Hz, 2,4 kW (16 A)<br>200 V, 2L PE, 50–60 Hz, 2,3 kW (15 A) |
| A400 MS EC | 220–240 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 2,1–2,3 kW (10 A)<br>220–240 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 2,4–2,8 kW (13/15/16* A)<br>200–220 V, 2L PE, 60 Hz, 4,5–5,3 kW (30 A)<br>220 V, 1L N PE, 50 Hz, 2,4 kW (16 A)<br>200 V, 2L PE, 50–60 Hz, 2,3 kW (15 A) |
| Afmetingen | 340 mm/700 mm/600 mm (B/H/D) |
| Gewicht (leeg) | Circa 38 kg |
| A400 FM CM | 220–240 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 2,1–2,3 kW (10 A)<br>220–240 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 2,4–2,8 kW (13/15/16* A)<br>200–220 V, 2L PE, 60 Hz, 4,5–5,3 kW (30 A)<br>220 V, 1L N PE, 50 Hz, 2,4 kW (16 A)<br>200 V, 2L PE, 50–60 Hz, 2,3 kW (15 A) |
| SU05 CM | 220–240 V, AC, 1L N PE, 1950–2300 W,<br>50–60 Hz, 10 A (EU)<br>120 V, AC, 1L PE, 1400 W, 60 Hz, 15 A (USA) |
| Afmetingen | 340 mm/613 mm/560 mm (B/H/D)<br>(FM CM incl. SU05 CM) |
| Gewicht (leeg) | ca. 64 kg (FM CM incl. SU05 CM) |
| Kleuren | Zwart of antraciet |




## Wateraansluiting

| | |
|---|---|
| Vaste wateraansluiting | Metalen leiding met wartelmoer G3/8", L = 1500 mm |
| Waterleiding | Indien mogelijk aan de installatiezijde: onbehandeld water met drinkwaterkwaliteit (niet afkomstig van huishoudelijk ontkalkingssysteem) |
| Waterdruk | 80–800 kPa (0,8–8,0 bar) |
| Stroomsnelheid | > 0,1 l/sec. |
| Watertemperatuur | < 25° C |
| Totale hardheid | 4–8° dH GH (Duitse totale hardheid)/<br>7–14° fH GH (Franse totale hardheid)/<br>70–140 ppm (mg/l) |
| Carbonaathardheid | 3–6° dH KH (carbonaathardheid)/<br>50–105 ppm (mg/l) |
| Zuurgraad/pH-waarde | 6,5–7,5 pH |
| Chloorgehalte | < 0,5 mg/l |
| Intern waterreservoir | **Niet verkrijgbaar voor A400 FM CM**<br>Ingebouwd waterreservoir: 4,0 liter, niveaubewaking met Claris-filterpatroon<br>Druppelschaal 3,0 liter, niveaubewaking |
| | **Opmerking: vaste wateraansluiting en intern waterreservoir kunnen worden geselecteerd** |

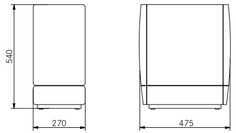



## Waterafvoer

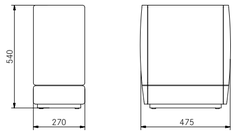
| | |
|---|---|
| Afvoerslang | Dia. = 16 mm, L = 2000 mm |

## Bijzettoestellen

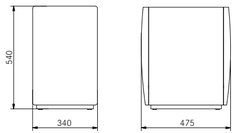
| **1 Koeleenheid** | **SU05 (5 l)** |
|---|---|
| Elektrische aansluiting | 220–240 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 0,72 A (10 A)<br>120 V, 1L N PE, 60 Hz, 1,5 A (10 A)<br>220 V, 1L N PE, 50 Hz, 0,72 A (10 A)<br>100 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 1,65 A (10 A) |
| Afmetingen | 270 mm/540 mm/475 mm (B/H/D) |
| Gewicht (leeg) | ca. 20 kg |
| Compatibel met | Model A400 FM CM |
| Kleuren | Zwart of antraciet |



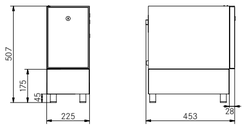

| **Koeleenheid** | **SU05 CM (5 l)** |
|---|---|
| Elektrische aansluiting | 220–240 V, 1L N PE, 50/60 Hz, 1,95–2,3 kW (10 A)<br>120 V, 1L N PE, 60 Hz, 1,44 kW (15 A)<br>220 V, 1L N PE, 50 Hz, 0,72 A (10 A)<br>100 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 1,35 kW (15 A) |
| Afmetingen | 270 mm/540 mm/475 mm (B/H/D) |
| Gewicht (leeg) | ca. 24 kg |
| Compatibel met | Model A400 MS EC |
| Kleuren | Zwart of antraciet |




| **Koeleenheid** | **SU12 EC (12 l)** |
|---|---|
| Elektrische aansluiting | 220–240 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 0,72 A (10 A)<br>110–127 V, 1L N PE, 60 Hz, 1,5–1,7 A (10 A)<br>220 V, 1L N PE, 50 Hz, 0,72 A (10 A)<br>100 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 1,7 A (10 A) |
| Afmetingen | 340 mm/540 mm/475 mm (B/H/D) |
| Gewicht (leeg) | ca. 28 kg |
| Compatibel met | Model A400 MS EC |
| Kleuren | Zwart of antraciet |

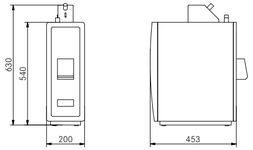



| **Koeleenheid** | **KE200 EC (4 l)** |
|---|---|
| Elektrische aansluiting | 220–240 V, AC, 1L N PE, 82 W, 10 A, 50–60 Hz<br>110 V, AC, 1L N PE, 1,5 A, 60 Hz<br>100 V, AC, 1L N PE, 1,5 A, 50–60 Hz |
| Afmetingen | 225 mm/507 mm/453 mm (B/H/D) |
| Gewicht (leeg) | ca. 13 kg |
| Compatibel met | Model A400 MS EC |
| Kleur | Roestvrij staal |



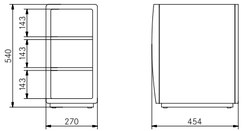

## Bijzettoestellen

| **2 Afrekensysteem** | **AC200** |
|---|---|
| Afrekensystemen | Muntautomaat, muntwisselaar, contantloos systeem |
| Elektrische aansluiting | 85–264 V, 1L N PE, 50–60 Hz, (10 A) |
| Afmetingen | 200 mm/630 mm/453 mm (B/H/D) |
| Gewicht (leeg) | ca. 18 kg |
| Compatibel met | Model A400/A400 MS EC/A400 FM CM |
| Kleuren | Zwart of antraciet |




| **Afrekensysteem** | **AC125 CL** |
|---|---|
| Elektrische aansluiting | 85–264 V, 1L N PE, 50–60 Hz, (10A) |
| Afmetingen | 125 mm/150 mm/310 mm (B/H/D) |
| Gewicht (leeg) | ca. 2 kg |
| Compatibel met | Model A400/A400 MS EC/A400 FM CM |
| Kleur | Zwart |

| **3 Kopjesverwarmer** | **CW** |
|---|---|
| Elektrische aansluitin | 220–240 V, AC, 1L N PE, 110–130W, 50–60 Hz<br>110–127 V, AC, 1L N PE, 80–130 W, 50–60 Hz<br>100 V, AC, 1L N PE, 80 W, 50–60 Hz<br>220 V, AC, 1L N PE, 110 W, 50–60 Hz |
| Afmetingen | 270 mm/540 mm/454 mm (B/H/D) |
| Gewicht (leeg) | ca. 20 kg |
| Compatibel met | Model A400 NM/A400 MS EC/A400 FM CM |
| Kleuren | Zwart of antraciet |




*Zekering verschilt per land