

DIEDRICH CR-70.



**ESPRESSO
SPESIALISTEN**

ESPRESSOSPESIALISTEN AS
TROMSØGATA 5B
0565 OSLO, NORGE
+47 46 96 96 96
POST@ESPRESSOSPESIALISTEN.NO
WWW.ESPRESSOSPESIALISTEN.NO

Diedrich CR-70

CR står for «commercial roaster», og bringer presisjonen fra de mindre butikkbrennerne (IR-serien) til større kaffeberenningsprosesser.

CR-70 har som navnet tilsier dobbelt så stor kapasitet som CR-35, og tillater å brenne partier fra 20 – 70 kilo. Brennetiden for et fullt parti er fortsatt ca. 15 minutter! Med denne maskin kan du brenne rundt 250 kilo per time uten at det påvirker presisjon eller kontroll.

CR-70 leveres med syklon, og kan utvides med loader, destoner og oxidizer med egen syklon for kjølebrønn.

Det er meget enkel tilgang til hele brenneren for daglig og periodisk rengjøring, og tilkobling for smøring av kulelager og motor er plassert hensiktsmessig på siden av brenneren.

Om du beregner å hele tiden brenne partier på over 20 kilo, er CR-70 et riktig valg som også gir deg stor fleksibilitet og rom for vekst.

Kapasitet	20kg - 70kg
Strøm/volt 1-fas	230
Strøm/volt 3-fas	230 / 500
Maks belastning strøm/volt	27.7 / 16.8 amp
Maks belastning kilowatt	500,000 BTU / 146.53 kW
Gjennomsnittsbelastning kilowatt	113,330 BTU / 33.21 kW
Brennetid full kapasitet (snitt)	14 - 17 minutter
Gasstype	Propan (LPG)
Ventilasjon fra trommel m2/time	1274.2
Ventilasjon kjøleluft m2/time	3398
Gasstrykk inntak	11 LPG
Lufttrykk inntak	70
Vanstrykk (bar)	2.757-4.826
Vanntilkobling	1/4" FNPT
Vanngjennomstrømming (liter per minutt)	3.79
Tilkobling gass	3/4" FNPT

Standard funksjoner

Infrarød teknologi

Sikrer en uovertruffen varmestabilitet, og dermed ren kaffe, brenning etter brenning.

Propan

Tilkoples propan.

Direkte varmekontroll

Direkte kontroll over varmevekslere og presis avlesning av bønnetemperaturen.

Justerbar luftgjennomstrømning

Direkte kontroll over luftgjennomstrømningen under brenningen.

Datalogging

Gjenta brenneprofilen på den samme eller en større brenner.

Fjernstyring

Kople brenneren til internett.

Valgfrie funksjoner

Brennelampe

En god lampe med nøytral belysning gjør at du alltid kan vurdere kaffens farge på samme grunnlag.

Hour Meter (kun for manuelle brennere)

Intuitiv klokke som gir fortløpende informasjon under brenningen.

Bønnebeholder og kappe i rustfritt stål

Mer solid og lettere å holde rent. Gir også et personlig preg.

Personlig Farge / Logo

Brenneren kan farges og skreddersys iht dine kravspesifikasjoner.

Zenith®

Brenneren kan koples mot automatiseringssystemet Zenith®.