

DIEDRICH CR-35.



**ESPRESSO
SPECIALISTEN**

ESPRESSOSPESIALISTEN AS
TROMSØGATA 5B
0565 OSLO, NORGE
+47.46.96.96.96
POST@ESPRESSOSPESIALISTEN.NO
WWW.ESPRESSOSPESIALISTEN.NO

Diedrich CR-35

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

CR-35 er Diedrichs minste kommersielle brenner. Den bruker den innovative infrarøde teknologien fra IR-serien. Du kan kontrollere alle aspekter av brenningen med uovertruffen presisjon. Du kan brenner så lite som 8-10 kilos batcher, og helt opp til 35 kilo. En god match om du søker større kapasitet, men ønsker karakteristikken til et eksklusivt, lite brenneri.

CR-35 leveres med syklon, og kan utvides med loader, destoner og oxidizer med egen syklon for kjølebrønnen.

CR-35 har høy grad av fleksibilitet for brenner, enkelt vedlikehold og smøring av kulelager og motor.

Kapasitet	3.5kg - 35kg
Strøm/volt 1-fas	230
Strøm/volt 3-fas	230 / 500
Maks belastning strøm/volt	24.46 / 13.64 amp
Maks belastning kilowatt	300,000 BTU / 87.92 kW
Gjennomsnittsbelastning kilowatt	70,000 BTU / 20.5 kW
Brennetid full kapasitet (snitt)	14 - 17 minutter
Gasstype	Propan (LPG)
Ventilasjon fra trommel m2/time	1019
Ventilasjon kjøleluft m2/time	2008.7
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 luftgjennomstrømming

Direkte kontroll over luftgjennomstrømmingen 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 kravsspesifikasjoner.

Zenith®

Brenneren kan koples mot automatiseringssystemet Zenith®.