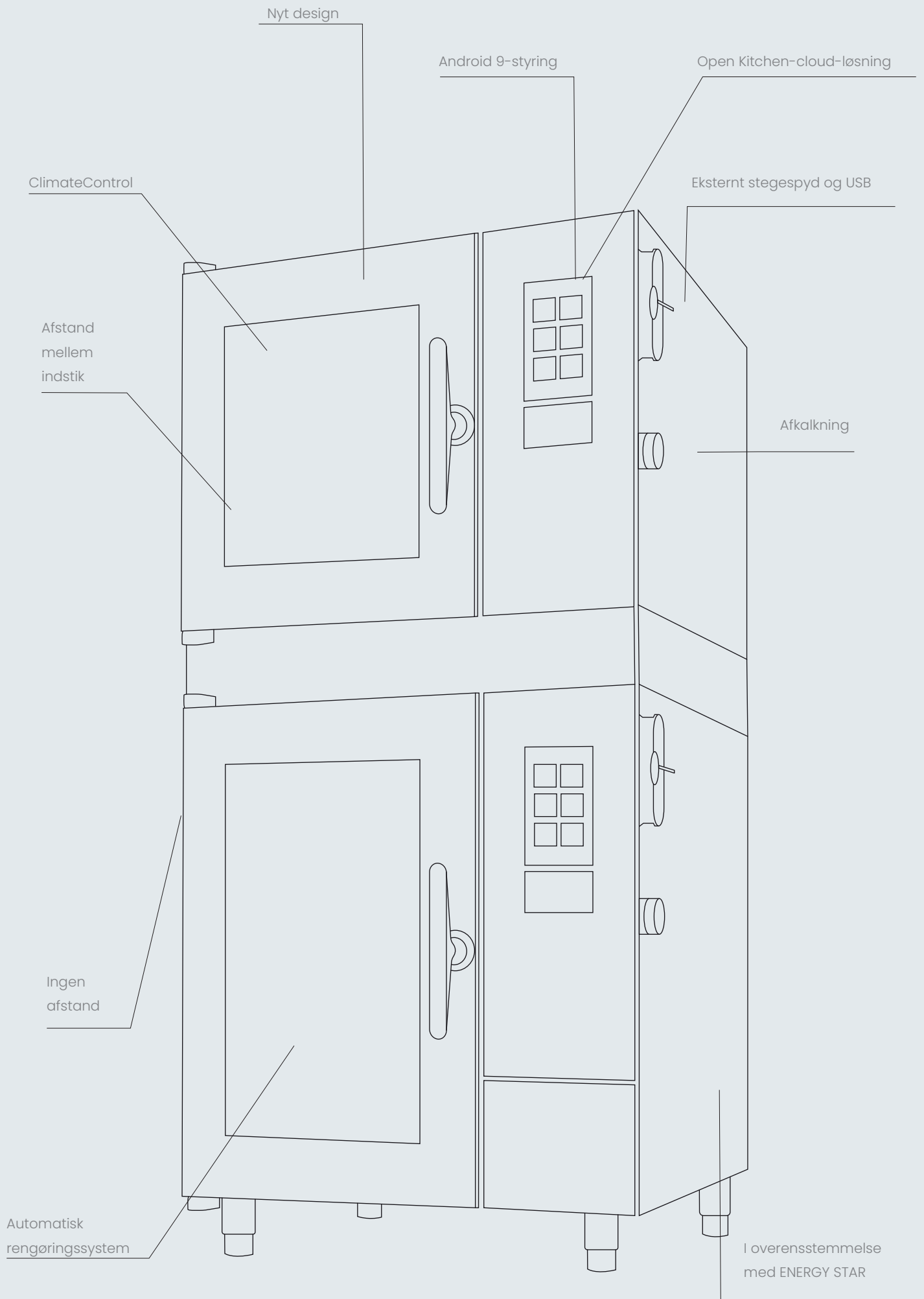


Specifikationer

Invoq Stackit 1/1 GN





En helt ny ovnoplevelse

Med Stackit kan du fordoble din kapacitet uden at optage mere af din værdifulde gulvplads. Når du sætter to ovne oven på hinanden, får du maksimal fleksibilitet. Du kan nemt arbejde i forskellige tilberedningstilstande, uden at det kræver mere arbejdsplads.

Med Stackit kan du kombinere ovnmodeller, størrelser, strømforsyning og dampteknologier.

Både dampproduktionen og det automatiserede rengøringssystem styres for at bruge et minimum af energi og vand uden at gå på kompromis med kvaliteten af resultaterne.

Intelligens lige ved hånden ...

ClimateControl

ClimateControl sikrer klassens bedste ydeevne og styrer luft-, varme- og luftfugtighedsniveauer. Den optimerer processerne og forkorter endda tilberedningstiden. Resultatet er en gennemgående ensartethed og forudsigelig høj kvalitet.

CareCycle

Du kan vælge mellem syv forskellige cyklusser fra Let til Intens, Turbo eller Eco. Invoq-ovnen guider dig gennem processen og foreslår det optimale rengøringsprogram og den nødvendige mængde rengøringsstabs til den ønskede cyklus. Dette sikrer, at forholdet mellem vaskemiddel og vand altid er korrekt, og at du undgår overforbrug.

KAPACITET 6-1/1 GN + 6-1/1 GN

- 1/1 GN eller tilvalgt 400x600 EN
- 2-delt indstik
- 7 + 7 plader med 70 mm skinner eller andre valgmuligheder (s. 11)
- Maksimal madbelastning på 4,5 kg pr. plade
- Maksimal madbelastning på 31,5 kg + 31,5 kg pr. ovn

KAPACITET 10-1/1 GN + 6-1/1 GN

- 1/1 GN eller tilvalgt 400x600 EN
- 2-delt indstik
- 10 + 7 plader med 70 mm skinner eller andre valgmuligheder (s. 11)
- Maksimal madbelastning på 4,5 kg pr. plade
- Maksimal madbelastning på 45 kg + 31,5 kg pr. ovn

MenuPlanner

MenuPlanner giver dig mulighed for at tilberede mange forskellige retter uden opsyn på samme tid ved hjælp af et simpelt drag-and-drop interface. Både erfarne og uerfarne brugere vil sætte pris på de automatiske meddelelser, der sikrer en effektiv, præcis og perfekt gennemførelse.

SmartChef

SmartChef hjælper dig med at lære af ovnen og udvikle din karakteristiske stil. Du vælger madtype, tilberedningsmetode og temperatur, og SmartChef guider dig automatisk til et godt resultat. Herefter kan du gemme og om nødvendigt redigere opskriften.

Elektricitet

6-1/1 + 6-1/1 GN

6 400x600 EN + 6 400x600 EN

Dimensioner og vægt



Dimensioner ekskl. håndtag, inkl. understel (H x B x D) [mm]	1764 x 937 x 912
Mål inkl. håndtag og understel (HxBxD) [mm]	1764 x 937 x 994
Forsendelsesmål (H x B x D) [mm]	1863 x 1000 x 1200
Nettovægt [kg]	288
Ekstra nettovægt, Hybrid 6-1/1 GN [kg]	9
Transportvægt [kg]	308
Afstand (venstre, bag, højre) [mm]	0 x 0 x 40
Maksimal arbejdshøjde [mm], basisunderstel	1598

Strømkraft



	Øvre ovn	Nederste ovn
Elforbrug [kW]	10,3	10,3
Konvektionseffekt [kW]	9	9
Netforsyningsfrekvens [Hz]	50/60*	50/60*
Spænding 400 V 3PN AC		
For-sikring[A]	16	16
RCD-model	B/F	B/F
Spænding 415 V 3PN AC		
For-sikring[A]	16	16
RCD-model	B/F	B/F
Spænding 440 V 3PN AC		
For-sikring [A]	16/20*	16/20*
RCD-model	B/F	B/F

Vandtilslutningskrav



Vandtilslutning [tommer]	3/4
Afløb [mm]	Ø 50
Vandtryk (min.-maks.) [bar]	1-6
Vandflow [l/m]	5,5

Varmeudledning



Latent varmebelastning [kW]	0,39
Mærkelig varmeeffekt [kW]	1,71

Støjemission



Støjniveau uden emfang [dB(A)]	<65
Støjniveau med emfang [dB(A)]	<65

IP-klassificering



IP-klasse	IPX5
-----------	------

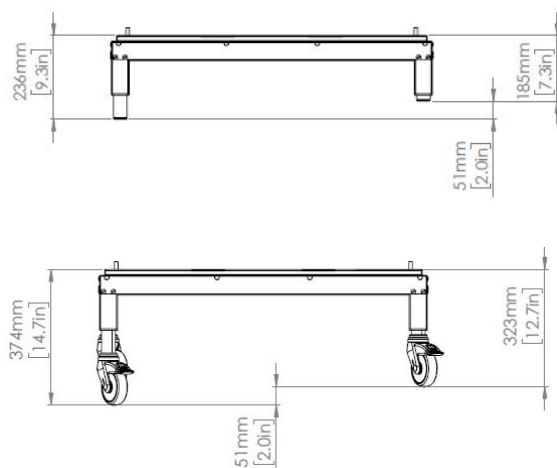
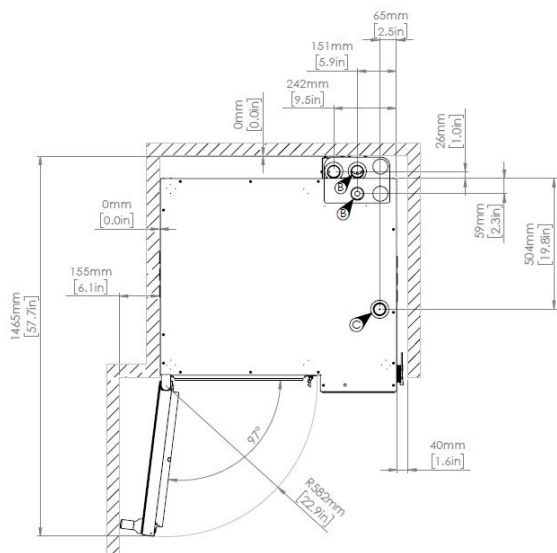
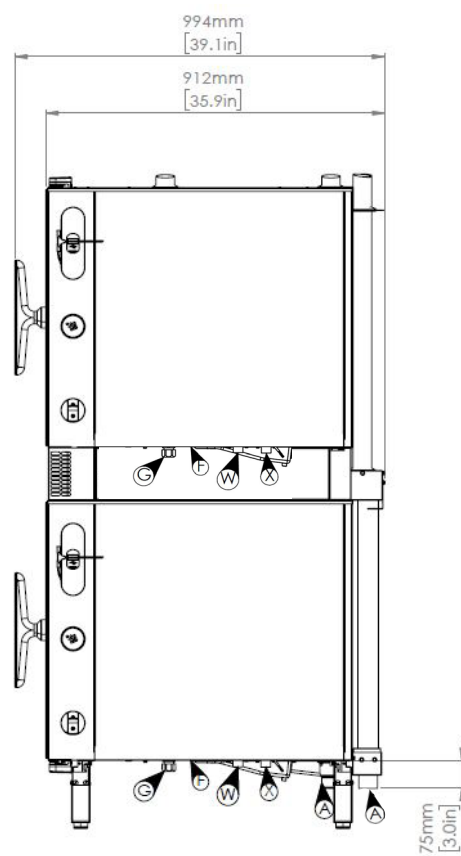
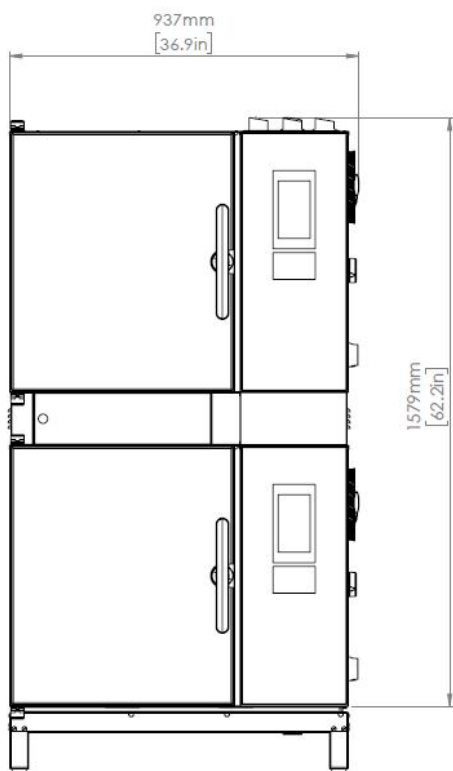
Data



Wi-fi-modul	IEEE 802.11 b/g/n
LAN	RJ45

*Ovnen er fra fabrikken bygget til en netforsyningsfrekvens på enten 50 Hz eller 60 Hz. Yderligere tekniske oplysninger findes i installationsmanualen.

- A Udløb til afløb
- B Luftudtag (afløb)
- C Luftindtag
- F Ethernet-forbindelse
- G Elektrisk tilslutning
- W Vandindtag (HydroShield-vandfilter eller omvendt osmose)
- X Vandindtag



Elektricitet

10-1/1 + 6-1/1 GN

9 400x600 EN + 6 400x600 EN

Dimensioner og vægt



Dimensioner ekskl. håndtag, inkl. understel (H x B x D) [mm]	1994 x 937 x 912
Mål inkl. håndtag og understel (HxBxD) [mm]	1994 x 937 x 994
Forsendelsesmål (H x B x D) [mm]	2093 x 1000 x 1200
Nettovægt [kg]	319
Ekstra nettovægt, Hybrid 6-1/1 GN [kg]	9
Ekstra nettovægt, Hybrid 10-1/1 GN [kg]	8
Transportvægt [kg]	339
Afstand (venstre, bag, højre) [mm]	0 x 0 x 40
Maksimal arbejds højde [mm], basisunderstel	1828

Strømkraft



	Øvre ovn	Nederste ovn
Elforbrug [kW]	10,3	19,3
Konvektionseffekt [kW]	9	18
Netforsyningsfrekvens [Hz]	50/60*	50/60*
Spænding 400 V 3PN AC		
For-sikring[A]	16	32
RCD-model	B/F	B/F
Spænding 415 V 3PN AC		
For-sikring[A]	16	32
RCD-model	B/F	B/F
Spænding 440 V 3PN AC		
For-sikring [A]	16/20*	32
RCD-model	B/F	B/F

Vandtilslutningskrav



Vandtilslutning [tommer]	3/4
Afløb [mm]	Ø 50
Vandtryk (min.-maks.) [bar]	1-6
Vandflow [l/m]	5,5

Varmeudledning



Latent varmebelastning [kW]	0,97
Mærkelig varmeeffekt [kW]	2,02

Støjmission



Støjniveau uden emfang [dB(A)]	<65
Støjniveau med emfang [dB(A)]	<65

IP-klassificering



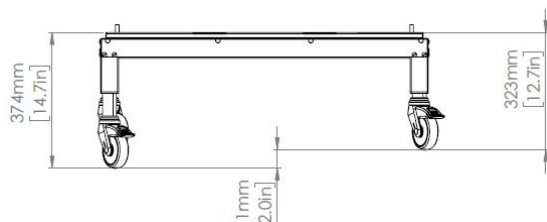
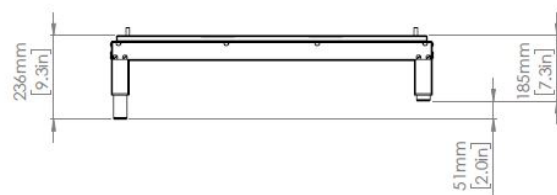
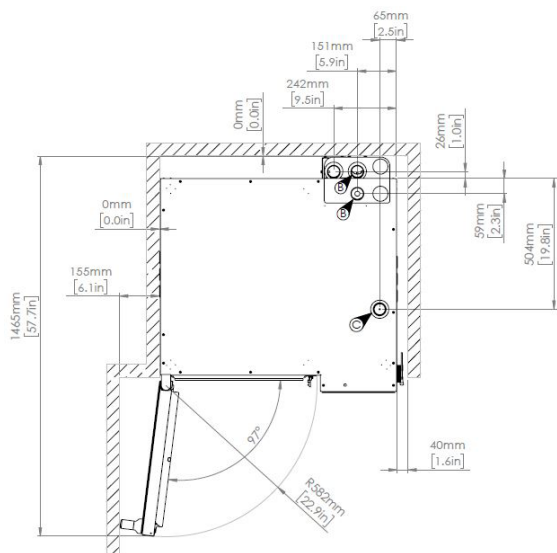
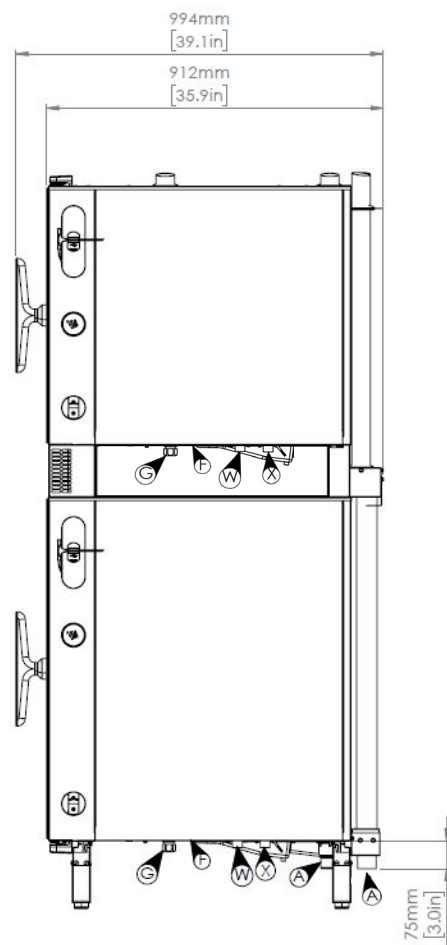
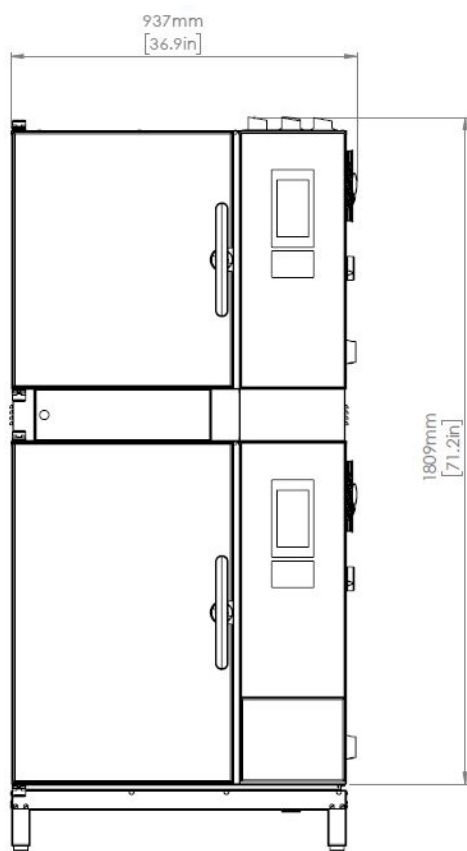
IP-klasse	IPX5
-----------	------

Data



Wi-fi-modul	IEEE 802.11 b/g/n
LAN	RJ45

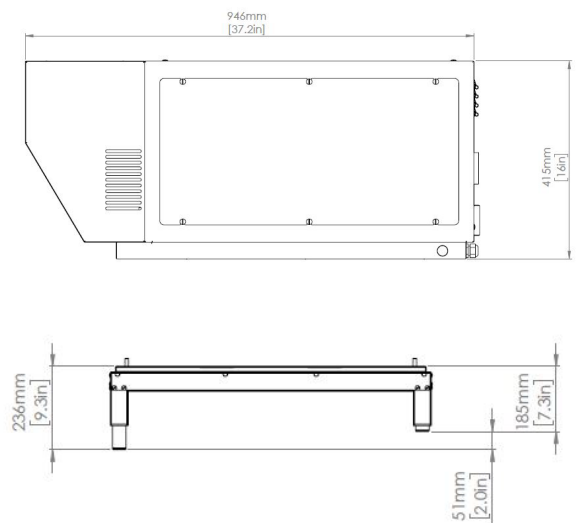
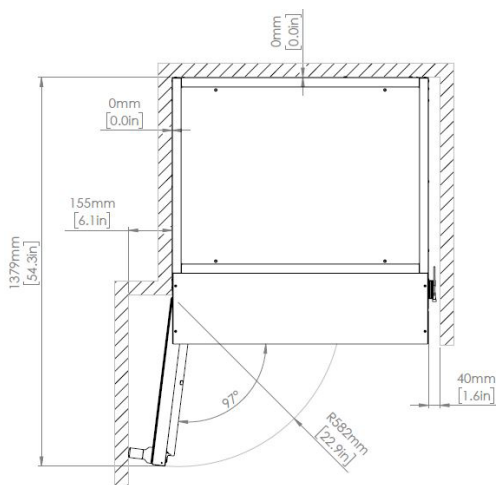
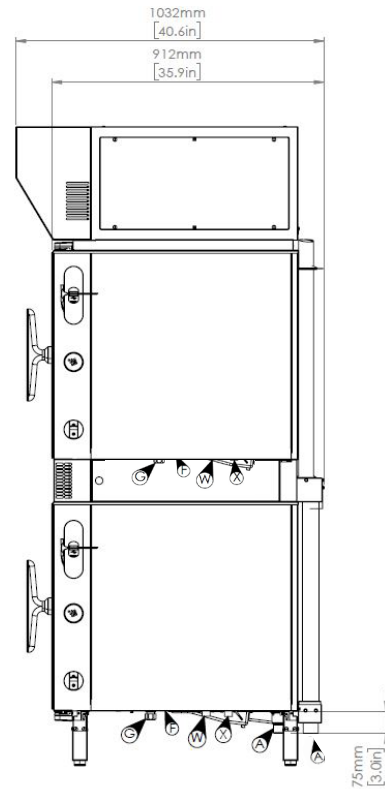
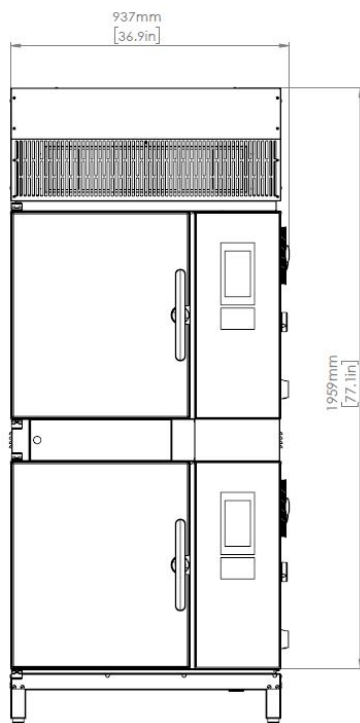
- A Udløb til afløb
- B Luftudtag (afløb)
- C Luftindtag
- F Ethernet-forbindelse
- G Elektrisk tilslutning
- W Vandindtag (HydroShield-vandfilter eller omvendt osmose)
- X Vandindtag



Elektricitet

6-1/1 + 6-1/1 GN med kondenserende emfang

- A Udløb til afløb
- B Luftudtag (afløb)
- C Luftindtag
- F Ethernet-forbindelse
- G Elektrisk tilslutning
- W Vandindtag (HydroShield-vandfilter eller omvendt osmose)
- X Vandindtag



Strømkrav, emfang



Spænding 230 V IPN AC

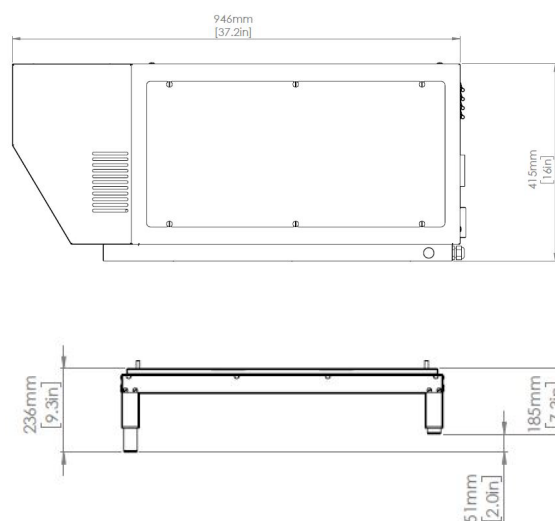
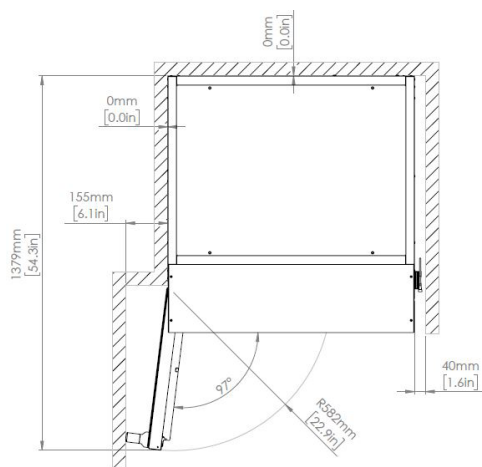
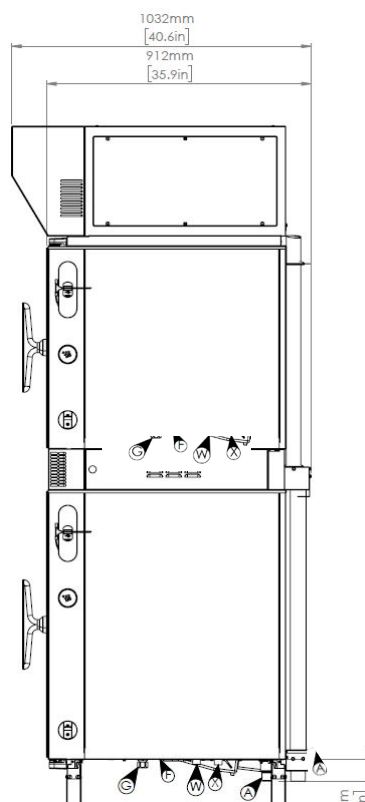
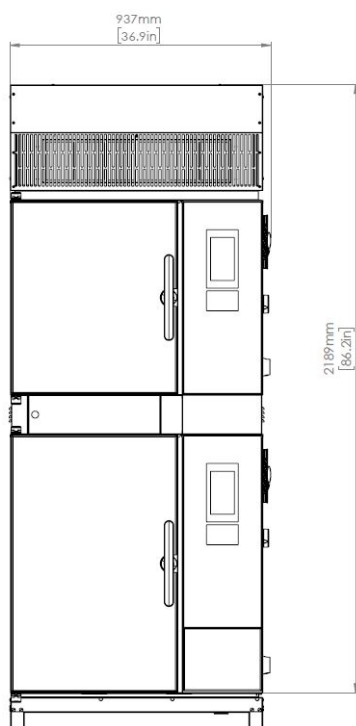
Elforbrug [kW]	0,78
For-sikring [A]	5

*Der kræves separat strømforsyning til kondenserende emfang.

Elektricitet

10-1/1 + 6-1/1 GN
med kondenserende emfang

- A Udløb til afløb
- B Luftudtag (afløb)
- C Luftindtag
- F Ethernet-forbindelse
- G Elektrisk tilslutning
- W Vandindtag (HydroShield-vandfilter eller omvendt osmose)
- X Vandindtag



Strømkrav, emfang



Spænding 230 V IPN AC

Elforbrug [kW] 0,78

For-sikring [A] 5

*Der kræves separat strømforsyning til kondenserende emfang.

Funktioner

Intelligens

ClimateControl	<p>Optimalt madlavningsmiljø gennem styring af luft, varme, tryk og fugtighed.</p> <p>Blæser, kan justeres i ni trin (20-100 %).</p> <p>Fugtkorrektion med en nøjagtighed på 1/10 af et sekund.</p>
CareCycle	<p>Fuldautomatisk, recirkulerende, tabsbaseret rengøringsystem.</p> <p>Systemet guider til passende rengøringsprogram og den nødvendige mængde rengøringsstabs.</p> <p>Planlægning af ubesværet rengøring natten over.</p> <p>Automatisk skylning efter afbrudt rengøringscyklus.</p>
MenuPlanner	<p>Op til ti integrerede timere til notifikationer.</p> <p>Software til at indtaste og gruppere opskrifter med drag-and-drop-funktionalitet.</p> <p>Automatisk alarm til anmodning om forskydning af indlæsning ved gruppering af op til tre specifikke opskrifter.</p>
CookTimeCorrection (CTC)	Intelligente sensorer, der registrerer uventede ændringer i temperaturen og kompenserer tilsvarende.
SmartChef	Intelligent tilberedningsautomatik, der vælger de optimale tilberedningsindstillinger.
Fugtstyring, CombiSense	<p>Procentbaseret automatisk fugtsystem til tilberedning ved høje temperaturer, der bevarer produktets naturlige saft, smag og farve.</p> <p>Sensorer overvåger og styrer Maillard-reaktionen for at opnå nøjagtige resultater.</p>
Fugtstyring, CombiSpeed	<p>Niveaustyret fugtinjektion til forbedring af bagningen ved lave temperaturer, der optimerer mörning og udbytte af større produkter.</p> <p>Ti forskellige fugtighedsniveauer.</p>
QSR	<p>QSR, Quick Select Recipes, er en skræddersyet intelligent interface, der gør det muligt at få opskrifter som favoritter på startskærmen.</p> <p>Ni miniatureopskrifter pr. side – op til ni sider med i alt 81 opskrifter.</p> <p>Mulighed for låst interface for at forhindre manuel betjening.</p>
Tilslutningsmulighed, Open Kitchen	Cloud-løsning til menustyring, distribution af opskrifter, forebyggende vedligeholdelse, realtidsoverblik over ovnflåden, dokumentation for fødevarerikkerhed og oversigt over forbrugsdata.
Strømsvigt	<p>Automatisk genstart efter strømsvigt i op til 30 minutter for at sikre færdiggørelse af igangværende programmer.</p> <p>Automatisk skylning efter afbrudt rengøringscyklus for at sikre sikker tilberedning.</p> <p>Brugerveddelelse om opstået fejl og dokumenter via HACCP.</p>

Drift

Konvektion, temperaturområde	<p>30-300 °C/85-575 °F</p> <p>300 °C/575° F muligt i 15 minutter, hvorefter temperaturen sænkes til 250 °C/480 °F for fortsat drift i manuel tilstand.</p>
Damp, temperaturområde	<p>30-130 °C/85-265 °F</p> <p>HybridSteam kombinerer dampgenerator og injektion til hurtig og ren damp for optimal ydeevne selv ved lave temperaturer under 100 °C/212 °F.</p>
CombiSense, temperaturområde	<p>30-250 °C/85-480 °F</p> <p>Nøjagtig automatisk justering af luftfugtighed.</p>
CombiSpeed, temperaturområde	<p>30-250 °C/85-480 °F</p> <p>CombiSpeed: Power Steam kan indstilles i ti niveauer for at nedbringe tilberedningstiden og gøre produkterne møre.</p>
Nedkøling	Hurtig nedkølingsfunktion med mulighed for at gøre det med åben dør eller ved brug af vand.
Raskning	Fugtighedsreguleret hævefunktion til optimal raskning af bagværk.

Drift

InjectionSteam	I damptilstand genereres damp ved at sprøjte vand direkte på varmelegemerne og cirkulere det med blæseren for at skabe hurtig og effektiv damp.
Damp efter behov	Tryk på og hold inde i manuel tilstand, eller tryk på og vælg mellem 1-30 sekunder.
Damp efter behov i opskrifter	Programmerbar damp efter behov mellem 1-30 sekunder. Der kan tilføjes pause mellem trinene for en optimal skorpe.
Opskrifter	Ovnen kan rumme 1.500 opskrifter. Hver opskrift kan indeholde op til 15 forskellige trin. Et sæt forudindstillede opskrifter er installeret i ovnen fra fabrikken. Opskrifterne kan grupperes, f.eks. bageriprodukter, det italienske køkken. Du kan vælge mellem ikoner eller fotos fra et forudinstalleret bibliotek eller uploade dine egne billeder. Enkel upload eller overførsel mellem Invoq-ovne via USB eller cloud-løsningen.
Delta-T	Tilberedningsmetode baseret på produktets kerntemperatur for skånsom tilberedning, mørt kød og mindre svind.
Cook & Hold	Tilberedningsmetoden anvender Delta-T som tilberedningsfunktion, indtil lige før den ønskede temperatur er nået, hvorefter temperaturen opretholdes, mens den automatiske fugtstyring sikrer optimale betingelser med et højt fugtniveau og minimalt svind.
Temperaturstegespyd	Ekstern kerntemperaturstegespyd med flere målepunkter og nøjagtige sensorer. Altid ved omgivelsestemperatur. Til nem brug. Mindre udsat for slitage.

Sikkerhed

Bremse til blæserhjul	Hurtigt stop for blæser.
Overophedningsbeskyttelse	Overophedningsbeskyttelse for konvektionsvarme og dampgenerator.
Kontakttemperatur	Maksimal kontakttemperatur for ovndøren 70 °C.
Dør med 3-dobbelt glasrude	Drejelige glasruder med indbygget ventilation og energioptimeret belægning.
Tags til rengøring og afkalkning	Tagsbaserede, miljøvenlige rengørings- og afkalkningskemikalier, der giver forbedret arbejdssikkerhed.
HACCP	HACCP-filer gemmes automatisk i 60 dage og kan downloades i PDF-format for at sikre dokumentation for fødevarerikkerhed. Opbevares på ovnen, når den ikke er tilsluttet. HACCP-data omfatter produktionstid, produktionsvarighed, tilberedningstemperatur og kerntemperatur.
Maksimal indstikshøjde	Maksimal arbejds højde på 1,6 m.
Displaylås	Sikrer ingen afbrydelse af driften ved rengøring af overfladen.
IP-beskyttelse	Beskyttelsesklasse IPX5, der beskytter mod vandstråler fra alle retninger.
Dørhåndtag	Totrins sikkerhedshåndtag som standard.
Ovnrum	DIN 1.4301 stål med sømløs svejsning og afrundede hjørner for optimal luftstrøm og rengøring.

Netværk

USB	Integreret USB-interface til software, opskrifter og HACCP-håndtering.
LAN	Ethernet-grænseflade til ledningstilslutning til Open Kitchen.
Wi-fi	WLAN-opgradering til trådløs forbindelse til Open Kitchen.
Tilslutningsmulighed	Cloud-baseret Open Kitchen-system, der gør det muligt at administrere ovnflåden og generel facility management.

Pleje

CareCycle	Fulldautomatisk, recirkulerende tabsbaseret rengøringsystem med syv cyklusser fra Let til Intens rengøring, Turbo eller Eco. Trykafhængigt system. Turborengøring på kun 15 minutter. Systemet guider til passende rengøringsprogram og den nødvendige mængde rengøringsstabs. Planlægning af ubesværet rengøring natten over. Automatisk skylning efter afbrudt rengøringscyklus sikrer, at der ikke efterlades kemiske rester i ovnrummet.
CareCycle-rengøringsstabs	Fosfatfri formel i rengøringsmidlet for et miljøbevidst valg
CareCycle Descaler-afkalkningstabs	Afkalkning af dampgeneratoren for at sikre korrekt rengøring af aflejringer fra hårdt vand.
HydroShield	Brug kulfiltreret vand, der fjerner kalk og gips.
Dør med 3-dobbelt glasrude	Drejelige glasruder for nem rengøring.
Håndbruser	Håndbruser kan vælges som tilbehør og placeres på siden med separat lukkemekanisme. Den udvendige håndbruser er designet med fokus på ergonomi og arbejdsmiljø.
Udvendigt	Let udvendig rengøring takket være overflader i rustfrit stål og glas samt IPX5-beskyttelse.
Forbindelse	Overvågning og forbrugsoversigt via Open Kitchen-cloud-løsningen.

Komfort

Tidsformat	Kan indstilles i 24-timers format eller AM/PM.
Timerstart	Brugerdefineret automatisk timerstart. Tillader, at ovnen starter og/eller forvarmer uden opsyn.
Timer-indstillinger	TT:MM - MM:SS - Kontinuerlig tid
Display	Digitalt temperaturdisplay, der kan indstilles i °C eller °F, visning af mål- og faktiske værdier.
Blæserhastighed	1 eller 2 blæserhjul. Blæser, der roterer i begge retninger for at sikre ensartede resultater. Optimal fordeling af luft og damp i ovnrummet. Justerbar blæser med ni trin (20-100 %) og lav blæserhastighed – velegnet til lette/delicate produkter. Blæseren kan indstilles manuelt til konvektion, damp og genopvarmning. Ved alle andre funktioner indstilles blæserfunktionen automatisk.
Belysning	LED-belysning fra dørene med kraftig belysning af ovnrummet. Energibesparende og langtidsholdbar.
Touchdisplay	Hurtigtvirkende og intuitiv touchdisplay til smidig og nem betjening.
Interface	Kapacitiv 7" TFT-farvetouchskærm med superbred visning for optimale visningsvinkler. Enkel og intuitiv betjening med selvforklarende symboler og vejledning letter betjeningen som en smartphone, der styres af Android 9. Kompatibel med Middleby UI til flere enheder med samme styring.
Sprog	27 sprog forudindstillet til betjening og fejlfinding.
Tilberedningsmetoder	Syv driftstilstande og/eller fem tilberedningstilstande.
Adgang til overvågning	Mulighed for at vise eller ændre driftstilstanden.
Tilpasning	Tilpas startskærmen for at give nemmere adgang til favoritter, rengøring og MenuPlanner, hvilket fjerner risikoen for brugerfejl. Tilpas noter med alarmer for at vejlede personalet. Integrer retningslinjer til opskrifter for at opnå optimal anvendelse og eliminering af fejl.

Installation, vedligeholdelse og miljø

Start-widget	Korrekt og nem installation, herunder tilpasning af placering (havoverflade).
Service-widget	Korrekt og nem vedligeholdelse, herunder servicediagnose og selvtestfunktion.
Tilpasning	Venstre- eller højrehængt dør for optimal ergonomi og køkkendesign.
Serviceadgang	Nem serviceadgang fra kun den ene side af ovnen.
Filtrering af vand	HydroShield-vandbehandling anbefales for optimal drift. Brugerveddelelse fra ovnen med henblik på udskiftning.
Tilslutningsmulighed	Fjerndiagnose og opdateringer med Open Kitchen.
Garanti	Standardgaranti eller udvidet garanti i henhold til købsaftale med forhandleren.
Vedligeholdelse	Regelmæssig vedligeholdelse anbefales udført af uddannede servicepartnere i henhold til producentens retningslinjer.
Energieffektivitet	Testet i henhold til ENERGY STAR.
Omgivelsestemperatur	Maksimal omgivende temperatur på 50 °C ved drift.

Miks, så det matcher dine behov

Kombiner ovnmodeller	Invoq Combi Invoq Hybrid Invoq Bake
Kombiner ovnstørrelser	6-1/1 + 6-1/1* 10-1/1 + 6-1/1* 6 400x600 EN + 6 400x600 EN* 9 400 x 600 EN + 6 400x600 EN* <i>*Også muligt med PassThrough-modeller ved forespørgsel, fabriksbygget.</i>
Vælg strømforsyning	Elektricitet + elektricitet Gas + gas Elektricitet + gas Gas + elektricitet
Kombiner dampteknologier	CombiSteam + CombiSteam HybridSteam + HybridSteam CombiSteam + HybridSteam
Matchende krav til standardemfang:	En Stackit-løsning har en samlet højde på under to meter og passer ind under et standardemfang.
Tilføj afløbsløftesystem	Afløbsløftesystem kan tilføjes som ekstraudstyr til enhver Stackit-løsning, hvilket sikrer effektiv fjernelse af spildevand i et vægmonteret afløb.



Valgmuligheder

	Varenummer
Højrehængt dør 1/1 GN (ved forespørgsel)	-
Fedtopsamlingsystem, 1/1 GN + EN (fabriksfremstillet)	104853
Kondenserende emfang Stackit 1/1 GN (elektriske ovne)	108113
Stackit 1/1 GN (elektriske ovne)	107800
Stackit 1/1 GN (gasovne)	107801
Marinekit 6 & 10 - 1/1 & 2/1 GN	108117
Specialspænding (ved forespørgsel)	-
Wi-fi-modul	108137
Open Kitchen cloud-løsning	-
Afløbsløftesystem, sammenbygget ovn, fabriksmonteret	110890
Afløbsløftesystem, sammenbygget ovn, opgraderingskit	110892

Indstik

	Varenummer
6-1/1 GN 70 mm 7 plader U-formede	107841
6-1/1 GN 85 mm 6 plader U-formede	107842
6-1/1 GN MultiRack (1/1 GN - 400 x 600 - US-plade) - 100 mm 5 plader	107840
6 - 400 x 600 EN - 80 mm 6 plader L-formede	107838
6 - 400 x 600 EN - 95 mm 5 plader L-formede	107839
10-1/1 GN 70 mm 10 plader U-formede	107847
10-1/1 GN 85 mm 8 plader U-formede	107848
10-1/1 GN MultiRack (1/1 GN - 400 x 600 - US-plade)	107846
9 - 400 x 600 EN - 80 mm 9 plader L-formede	107844
9 - 400 x 600 EN - 95 mm 8 plader L-formede	107845

Understel

	Varenummer
Understel til bord og Stackit 1/1 GN + EN	107965
Valgmuligheder for understel (tilbehør):	
Hjul (sæt med fire, inkl. låsemekanisme)	107971

CareCycle

	Varenummer
CareCycle-rengøringstabs	106032
CareCycle Descal-afkalkningstabs	106033
HydroShield L 3600 komplet	108138
HydroShield XL 6000 komplet	108139
HydroShield L 3600 udskiftningsfilter	30500545
HydroShield XL 6000 udskiftningsfilter	30500546

Tilbehør

	Varenummer
6-1/1 GN / 6 EN strømforsyningskabler 3 meter, elektrisk 400 V 3PN AC, 5 x 2,5 mm ²	108130
10-1/1 GN / 9 EN strømforsyningskabler 3 meter, elektrisk 400 V 3PN AC, 5 x 6 mm ²	108132
Alle modeller: strømforsyningskabler 3 meter, gas 230 V 1PN AC, 3 x 2,5 mm ²	108136
Installationskit	108127
Varmeskjold 6-1/1 GN	108120
Varmeskjold 10-1/1 GN	108121
USB-nøgle	108128
IEMS-energistyringssystem	108119



KONTAKT OS.

Vi er din
kombiovnsspecialist,
og vi gør altid vores
yderste for at hjælpe
vores kunder. Overalt i
verden.

HOUNÖ A/S
Alsvej 1
DK-8940 Randers SV
Denmark

T: +45 8711 4711
M: houno@houno.com

www.houno.com

Part of

