



NEXO, VIVA L, Q-TEE 2 GAS

DK - INSTALLATIONSVEJLEDNING

INDHOLD

Introduktion	3
Certificering	4
Generelt om din nye gaspejs	5
Før installationen	5
Gastilslutning	5
Nødafbrydelse af gasforsyning	5
Sikkerhed	6
Specifikationer	7
Nexo Gas	7
Viva L Gas	8
Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas	9
Måltegninger	10
Nexo Gas	10
Viva L Gas	13
Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas	17
Typeskilt	21
Nexo Gas	21
Viva L Gas	22
Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas	22
Emballage ved levering	24
Åbning af glaslåge	25
Montering af brænder	26
Ændring af skorstenstilslutning	28
Aftræk	31
Placering af aftræksterminaler	32
Horisontal Vægtterminal type C11	33
Vertikal Tagterminal type C31	34
Rørføring	34
Opstillingsafstande	35
Nexo Gas	35
Viva L Gas	40
Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas	45
Montering af sekundærbrændere	48
Arrangering af keramiske "logs" og glødelag	49

Fjernbetjening og receiver	53
Isætning af batterier i fjernbetjening	53
Synkronisering af fjernbetjening og receiver	53
Tilslutning af MyFire wi-fi-box	53
Konfiguration af MyFire-app	55
Opstart af gaspejs	57
Tryktest	57
Funktionstest ved første optænding	58
Førstegangsoptænding	59
Service og vedligehold	60
Serviceprocedure	60
Rengøring	61
Garanti	62
Tilbehør	63
Reservedelsliste	64
Nexo Gas	64
Viva L Gas	66
Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas	68
Gasenhed	70
Teknisk information	71
Teknisk data	73
Eksempler på aftræksløsninger	75
Aftræksdele	84
Ydeevnedeklaration	88
Nexo Gas	88
Viva L Gas	89
Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas	90
Overensstemmelseserklæring	91
Nexo Gas	91
Viva L Gas	92
Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas	93
Fejlfinding	94

Introduktion

Tillykke med din nye gaspejs - og velkommen som kunde hos RAIS eller ATTIKA!
Du har valgt en gaspejs, hvor høj kvalitet, design og funktion går hånd i hånd.

For altid at få de nyeste tips, erfaringer og inspiration kan du følge os på vores forskellige kanaler:



I hvert enkelt produkt har vi lagt sjæl, hjerte og hjerne - altså et stærkt fokus på at lykkes med, at du vil blive glad for din gaspejs i mange år fremover. Nu står du over for at skulle lære ovnen at kende - og realisere både din og vores drøm om, at du vil nyde at have den i din bolig. Læs derfor venligst denne vejledning omhyggeligt, så du får det meste ud af din nye gaspejs.

Find allerførst gaspejsens produktionsnummer nederst bag på ovnen - og skriv det ind i feltet her:

Production number:
Produced by: RAIS A/S 9900 Frederikshavn, DK

Nummeret er ovnens identifikation og skal bruges ved eventuelle henvendelser i relation til ovnens garanti.

Dato:

Forhandler:

Installatør:

Bemærk!

Denne installationsvejledning dækker flere modeller. De generelle illustrationer i vejledningen viser Nexo Gas, men fremgangsmåden er den samme for samtlige modeller.

Certificering

Denne gaspejs er testet og certificeret til flere lande (se afsnittet "typeskilt"). Gaspejsen er testet til brug af naturgas, citygas, LPG og biogas.

Denne installationsvejledning dækker følgende modeller:

Nexo Gas
Viva L Gas
Q-Tee 2 Gas
Q-Tee 2 C Gas

Bemærk

Du finder typeskiltet med netop din ovns modelnummer liggende løst inden i gaspejsen ved levering.

Generelt om din nye gaspejs

Dette RAIS/ATTIKA-produkt er en højeffektiv konvektionsgaspejs med lukket forbrændingskammer til balanceret aftræk. Ovnens har variabel varmeeffekt og er udstyret med en brænder, der er udviklet med den seneste brænderteknologi.

Før installationen

Alle lokale love og bestemmelser bør undersøges forud for installation. Tjek altid nationale bygnings- og gasreglementer.

Det bør desuden bekræftes, at informationen på mærkepladen omkring gastype og -tryk er i overensstemmelse med de lokale gasforhold, som ovnen skal installeres under. Det bør undersøges, hvorvidt gasforsyningen kan levere den påkrævede mængde gas samt det påkrævede tryk.

Det anbefales, at der bruges handsker ved installationen for at undgå fingeraftryk på glas o.l.

Gastilslutning

Denne ovn må kun installeres, indstilles og serviceres af en autoriseret og kvalificeret VVS-/gasinstallatør. Installationen skal overholde gældende lokale og nationale bygningsreglementer, gasreglementer og installationsvejledningen skal følges. Installations- og brugervejledningen skal efterlades ved kunden, som skal gemme den til senere brug. Manualen er nødvendig, når ovnen skal serviceres.

Røret på gasslangen har en udvendig diameter på Ø8 mm. Når det er bestemt, hvor ovnen skal stå, skal der laves en gasinstallation med stophane i nærheden af ovnen, således at gasforsyning og ovn kan sammenkobles.

Da denne ovn er forsynet med et lukket brændkammer, er en gulvplade ikke nødvendig.

Hvis ovnen tilsluttes flaskegas, må den kun tilsluttes gasflasker udstyret med en gasregulator (lavtryksregulator), som leverer det rigtige gastryk.

Sørg for, at det balancerede aftræk ikke på nogen måde er blokeret, og er fri af vegetation i form af træer, buske o.l.

Glasset skal altid rengøres på ydersiden inden ovnen tændes, fingeraftryk skal aftørres, da disse kan brænde sig ind i glasset.

Nødafbrydelse af gasforsyning

Ved gaslugt skal gasforsyningen straks afbrydes. Sluk ovnen på stophanen og hovedbryderen.

Udluft rummet ved at åbne vinduer og døre, brug ikke elektriske apparater og kontakter i nærheden af ovnen. Gasforsyningen må ikke tilsluttes igen, før en autoriseret VVS-/gas-installatør har undersøgt og godkendt ovnen.

Bemærk!

RAIS/ATTIKA anbefaler 20 mm gasfremføringsrør til Citygas-brænder.

Sikkerhed

Det er vigtigt at ovnen bliver korrekt installeret af hensyn til både miljø og sikkerhed. Der må ikke foretages uautoriserede ændringer af ovnen.

Ovnen må ikke benyttes, hvis glasset er flækket, knækket eller fjernet. Brug ikke ovnen, hvis glaspakningen er i stykker eller slidt.

Denne ovn er designet til brug i mange forskellige installationssituationer, som kan ses i denne vejledning. Der må kun bruges aftræk, der er CE-godkendte til dette produkt (se afsnittet "aftræk").

Denne ovn er beregnet til balanceret aftræk (luftindtag og aftræk i samme skorsten). Derfor er der ikke behov for ekstra lufttilførsel til forbrændingen. Tilpas luftudskiftning i rummet anbefales for at få et behageligt boligmiljø. Denne ovn kan installeres i en lufttæt bygning eller i en bygning med mekanisk ventilation, da gaspejsen fungerer i et lukket system, der ikke tager forbrændingsluft fra rummet.

BEMÆRK!

På grund af brandrisiko, må der ikke placeres brændbare genstande (f.eks. møbler) tættere på end 700 mm fra glassets front.

Dette produkt er et varmeapparat. Derfor bliver overfladerne meget varme, og de må ikke berøres under brug. Derfor anbefales det at benytte en godkendt afskærmning til at beskytte børn, ældre og personer med nedsat bevægelsesfrihed, som opholder sig i samme område som ovnen.

Hvis ovnen slukkes eller går ud må den ikke forsøges optændt igen, før der er gået minimum 3 minutter.

Specifikationer

Nedenfor kan du se de tekniske data for Nexo Gas, Viva L Gas og Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas.

Nexo Gas

IntertekRef.: 102929617LHD-001	NEXO 100 GAS	NEXO 120 GAS	NEXO 140 GAS	NEXO 160 GAS	NEXO 185 GAS
Nominel effekt (kW): Naturgas - G20 I2H/I2E	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1
Min./Max. Effekt (kW): Naturgas - G20 I2H/I2E	1.7 - 9.1	1.7 - 9.1	1.7 - 9.1	1.7 - 9.1	1.7 - 9.1
Nominel effekt (kW): Propangas - G30/G31 I3B/P(30)	8	8	8	8	8
Min./Max. Effekt (kW): Propangas - G30/G31 I3B/P(30)	1.8 - 8	1.8 - 8	1.8 - 8	1.8 - 8	1.8 - 8
Opvarmningsareal (m2 ved -20°):	Ca. 180	Ca. 180	Ca. 180	Ca. 180	Ca. 180
Ovnens bredde/dybde/højde (mm):	446-398-1025	446-398-1235	446-398-1426	446-398-1601	446-398-1861
Vægt (kg):	ca. 125	ca. 140	ca. 156	ca. 166	ca. 190
Virkningsgrad (%): (G20 I2H/ I2E)	91	91	91	91	91
CO-Indhold (PPM) (G20 I2H/ I2E)	31	31	31	31	31
NOx-emission (G20 I2H/I2E)	23	23	23	23	23

Maksimal ydelse nettoeffekt, naturgas (kW) – G20-gas	6,4
Maksimal ydelse nettoeffekt, propangas (kW) – G31-gas	5,8

SPECIFIKATIONER - VIVA L GAS

Viva L Gas

Intertek Ref.: 102929617LHD-001	VIVA L 100 GAS	VIVA L 120 GAS	VIVA L 140 GAS	VIVA L 160 GAS
Nominel effekt (kW): Naturgas - G20 I2H/I2E	9.1	9.1	9.1	9.1
Min./Max. Effekt (kW): Naturgas - G20 I2H/I2E	1.7 - 9.1	1.7 - 9.1	1.7 - 9.1	1.7 - 9.1
Nominel effekt (kW): Propangas - G30/G31 I3B/P(30)	8	8	8	8
Min./Max. Effekt (kW): Propangas - G30/G31 I3B/P(30)	1.8 - 8	1.8 - 8	1.8 - 8	1.8 - 8
Opvarmningsareal (m2 ved -20°):	Ca. 180	Ca. 180	Ca. 180	Ca. 180
Ovnens bredde/dybde/højde (mm):	Ø470-1000	Ø470-1200	Ø470-1400	Ø470-1600
Vægt (kg):	ca. 90	ca. 100	ca. 115	ca. 130
Virkningsgrad (%): (G20 I2H/ I2E)	78,3	78,3	78,3	78,3
CO-Indhold (PPM) (G20 I2H/ I2E)	31	31	31	31
NOx-emission (G20 I2H/I2E)	23	23	23	23

Maksimal ydelse nettoeffekt, naturgas (kW) – G20-gas	6,4
Maksimal ydelse nettoeffekt, propangas (kW) – G31-gas	5,8

SPECIFIKATIONER - Q-TEE 2 GAS/Q-TEE 2 C GAS

Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas:

Intertek Ref.: 103435815LHD-001	Q-TEE 2 GAS	Q-TEE 2 C GAS
Nominel effekt (kW): Naturgas - G20 I2H/I2E	9.1	9.1
Min./Max. Effekt (kW): Naturgas - G20 I2H/I2E	1.7 - 9.1	1.7 - 9.1
Nominel effekt (kW): Propangas - G30/G31 I3B/P(30)	8	8
Min./Max. Effekt (kW): Propangas - G30/G31 I3B/P(30)	1.8 - 8	1.8 - 8
Opvarmningsareal (m ² ved -20°):	Ca. 180	Ca. 180
Ovnens bredde/dybde/højde (mm):	582-410-598	660-479-598
Vægt (kg):	ca. 87	ca. 94
Virkningsgrad (%): (G20 I2H/ I2E)	78,3	78,3
CO-Indhold (PPM) (G20 I2H/ I2E)	31	31
NOx-emission (G20 I2H/I2E)	23	23

Maksimal ydelse nettoeffekt, naturgas (kW) – G20-gas	6,4
Maksimal ydelse nettoeffekt, propangas (kW) – G31-gas	5,8

Testet af:

Intertek Testing & Certification Ltd,

Registered office: Academy Place, 1 to 9 Brook Street, Brentwood, Essex

CM14 5NQ, United Kingdom. Registered No: 3272281

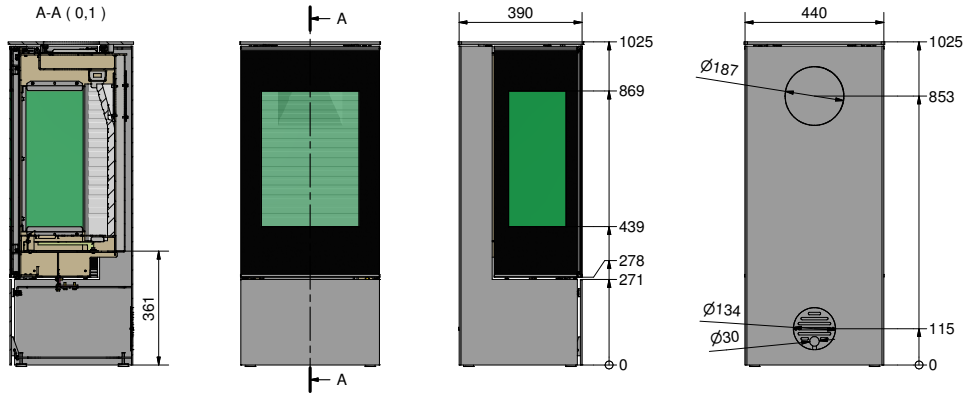
(England), VAT No: GB 672-7639-96-011

T: +44 1277 223 400 F: +44 1277 223 127

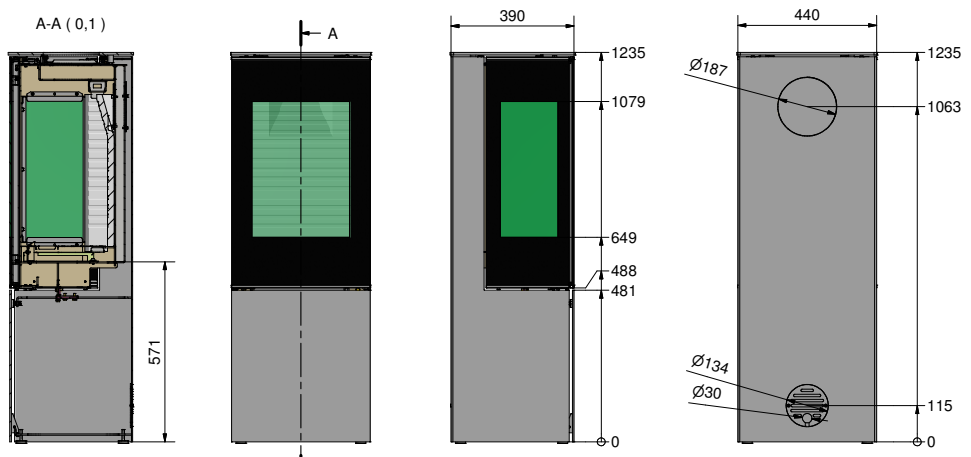
Måltegninger

Nexo Gas

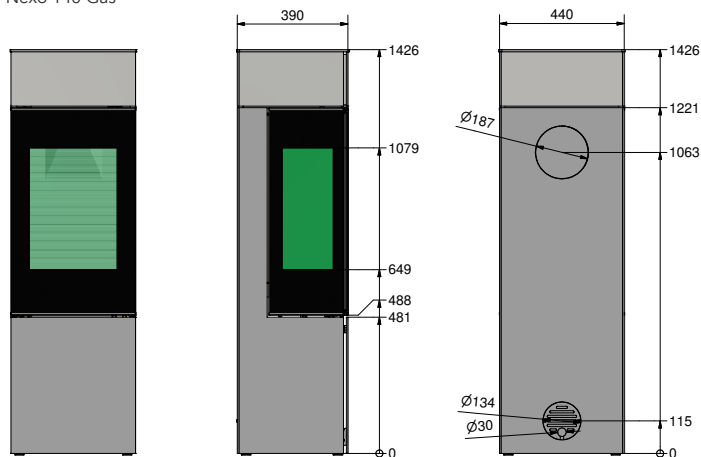
Nexo 100 Gas



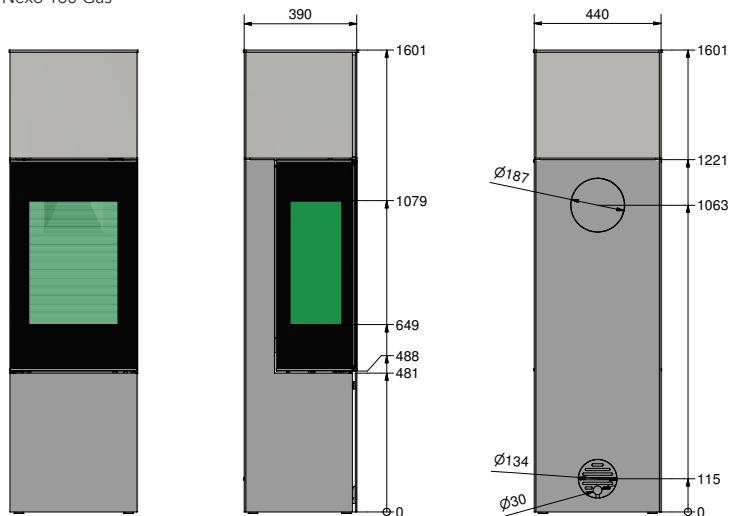
Nexo 120 Gas



Nexo 140 Gas

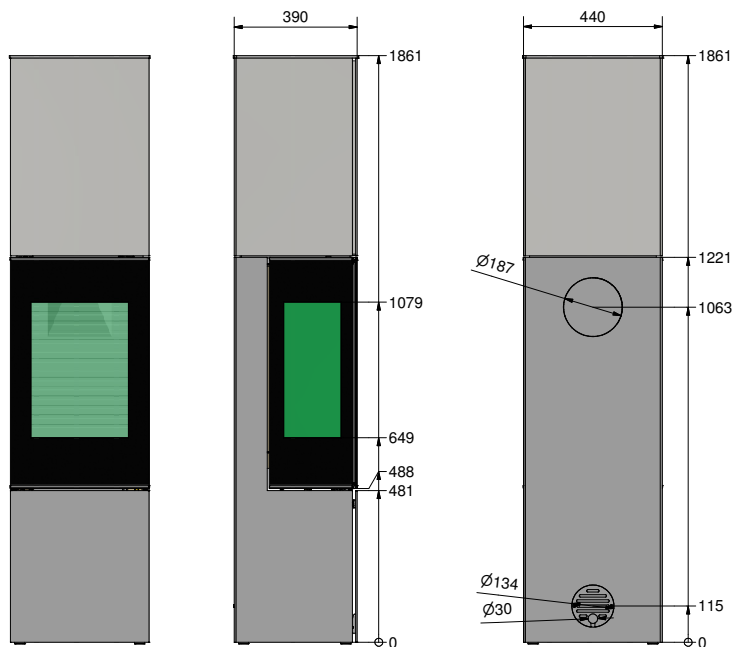


Nexo 160 Gas



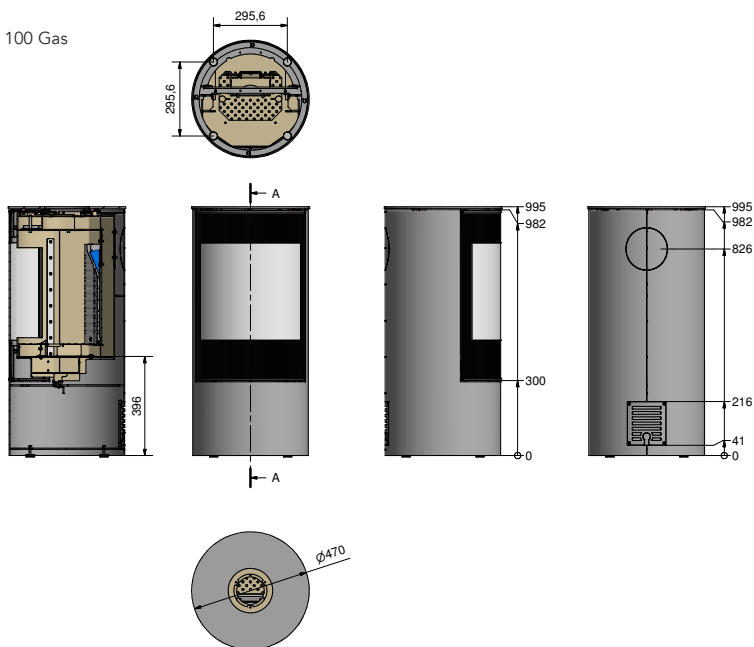
Nexo 185 Gas

DK



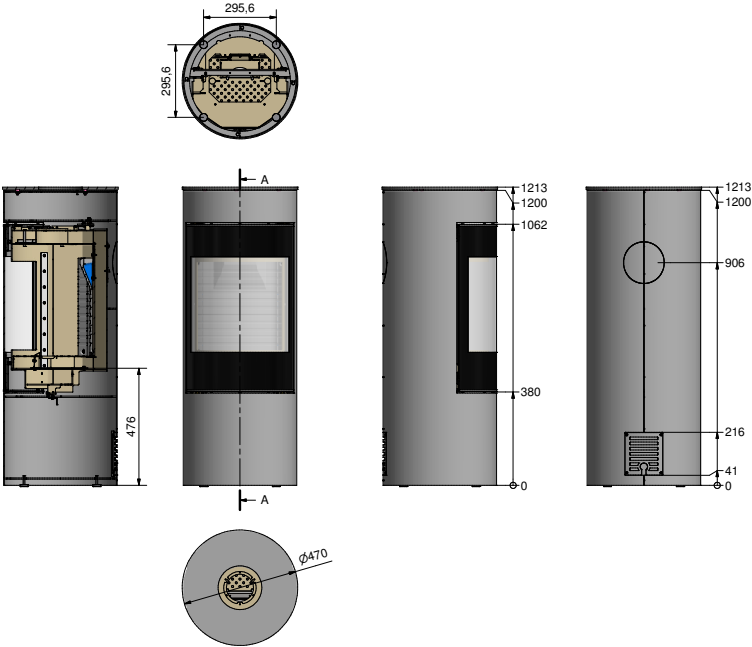
Viva L Gas

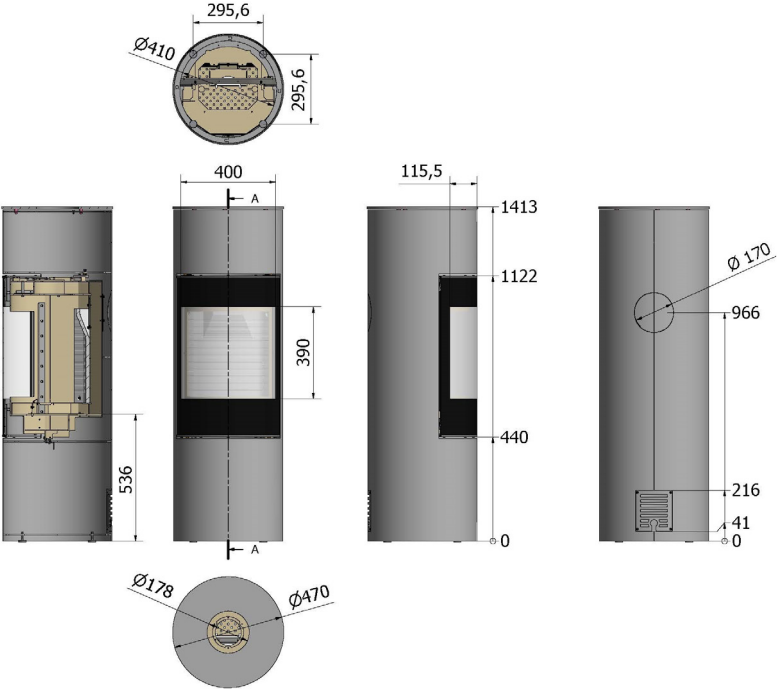
Viva L 100 Gas



Viva L 120 Gas

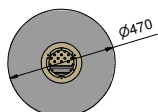
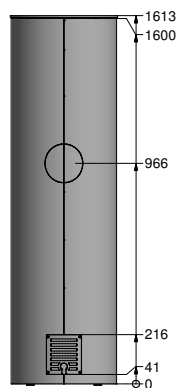
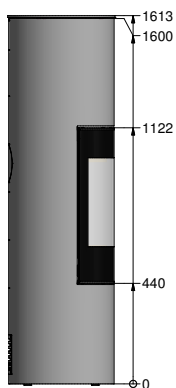
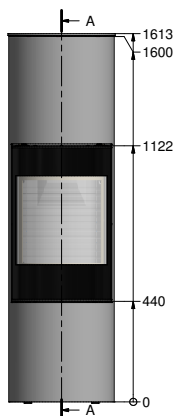
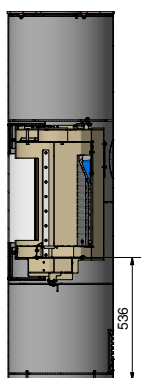
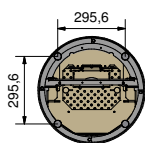
DK





MÅLTEGNINGER - VIVA L GAS

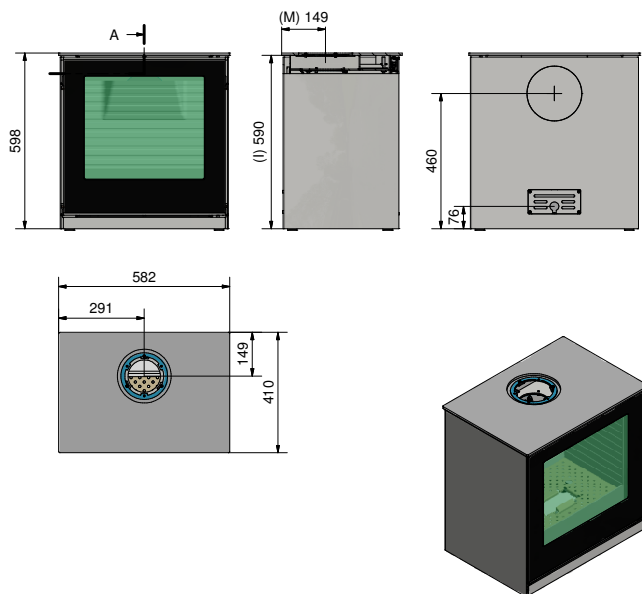
Viva L 160 Gas



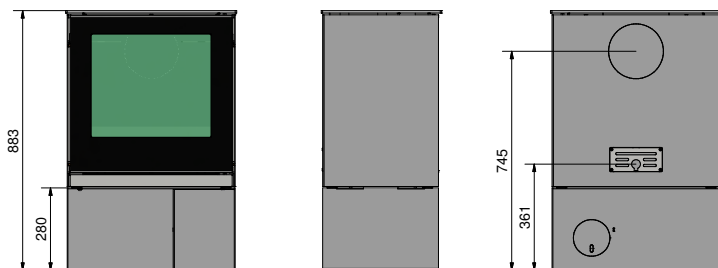
DK

Q-Tee 2 Gas

Q-Tee 2 Gas

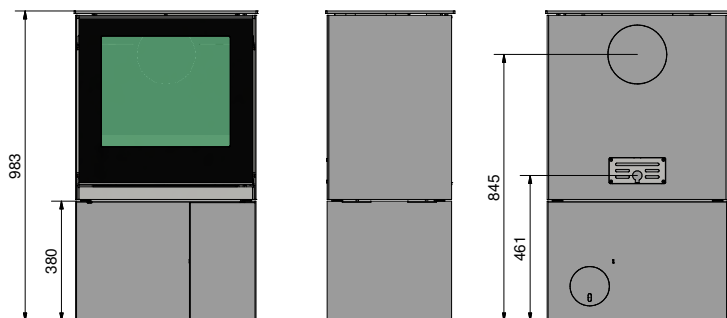


Q-Tee 2 Gas m. lav sokkel

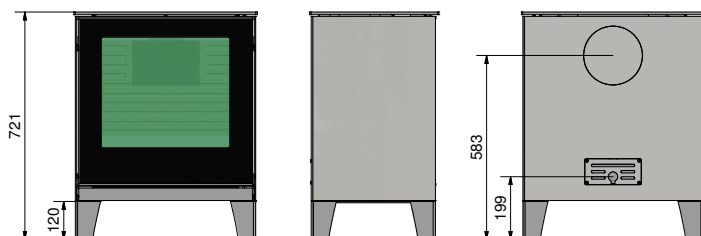


MÅLTEGNINGER - Q-TEE 2 GAS

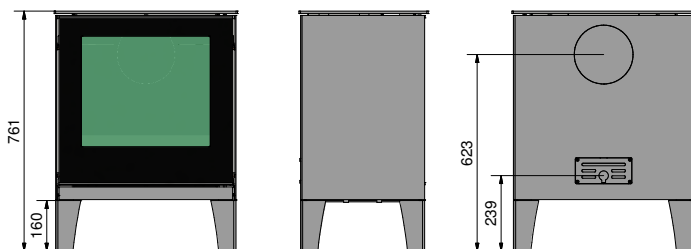
Q-Tee 2 Gas m. høj sokkel



Q-Tee 2 Gas m. lave ben



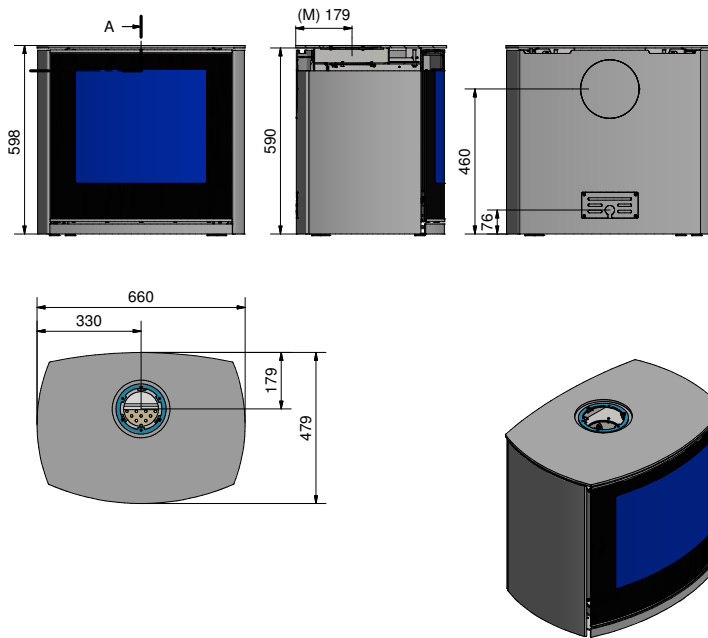
Q-Tee 2 Gas m. høje ben



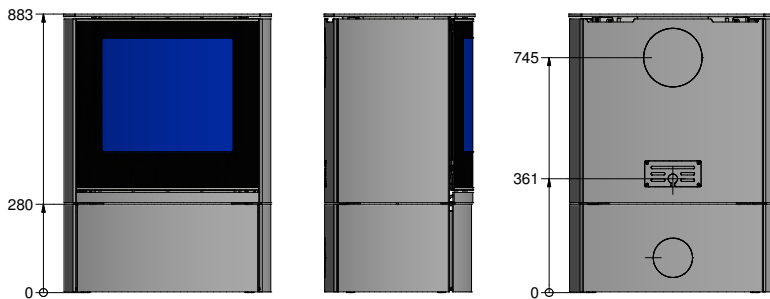
MÅLTEGNINGER - Q-TEE 2 C GAS

Q-Tee 2 C Gas

Q-Tee 2 C Gas

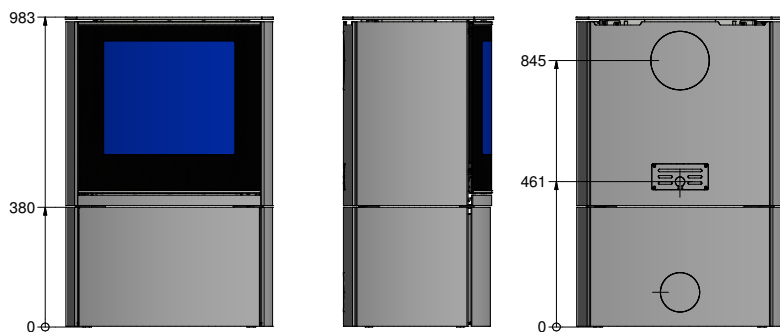


Q-Tee 2 C Gas m. lav sokkel

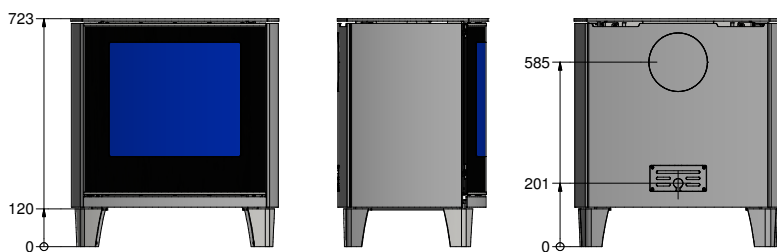


MÅLTEGNINGER - Q-TEE 2 C GAS

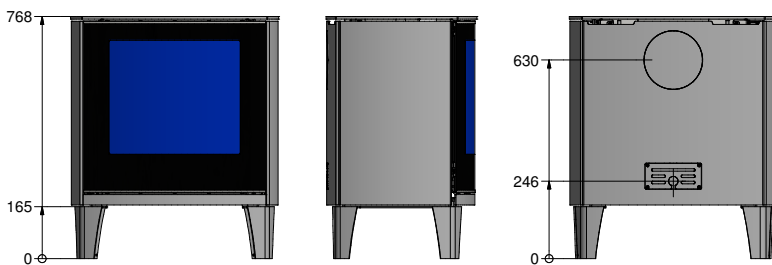
Q-Tee 2 C Gas m. høj sokkel



Q-Tee 2 C Gas m. lave ben



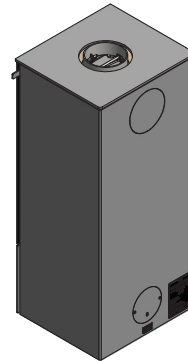
Q-Tee 2 C Gas m. høje ben



Typeskilt

Alle RAIS/ATTIKA-gaspejse har et typeskilt, der angiver ovnens gastype, -tryk, effekt m.m. Typeskiltet ligger løst i ovnen ved levering. Vi anbefaler at typeskiltet monteres bag på ovnen i hjørnet (se tegning nedenfor).

Produktionsnummeret kan findes bag på ovnen.



DK

Typeskilt: Nexo Gas

19		CE		2575-24		UK CA		0359-24		C11 C31 C91	
Produkt ID/ Product ID/ ID du produit/ Produziert von: 2575DM29341											
Productet af/Produced at/Produit par/Produziert von - RAIS A/S, Industrivej 20, 9900 Frederikshavn, Denmark											
☐ NEXO 100 i/Classic/G Classic ☐ NEXO 120 i/Classic/G Classic ☐ NEXO 140 i/Classic/G Classic ☐ NEXO 180 i/Classic/G Classic ☐ NEXO 185 i/Classic/G Classic											
- Dette apparat skal installeres i overensstemmelse med gældende regler og kun bruges i et tilstrækkeligt ventileret rum. Konsulter instruktionerne før installation og brug af dette apparat. Testet og certificeret til brug med biopropan. Effektivitetsklasse 1. - This appliance must be installed in accordance with the rules in force, and only used in a sufficiently ventilated space. Consult instructions before installation and use of this appliance. Tested and Certified for use on Biopropane. Efficiency class 1. - Cet appareil doit être installé conformément aux règles en vigueur et utilisé uniquement dans un espace suffisamment ventilé. Consultez les instructions avant l'installation et l'utilisation de cet appareil. Testé et certifié pour l'utilisation avec du biopropane. Classe d'efficacité 1. - Dieses Gerät muss gemäß den geltenden Vorschriften installiert werden und darf nur in einem ausreichend belüfteten Raum verwendet werden. Bitte konsultieren Sie die Anweisungen vor der Installation und Verwendung dieses Geräts. Getestet und zertifiziert für die Verwendung mit Biopropan. Energieeffizienzklasse 1.											
Serienummer/Serial number/Numéro de série/Serienummer Brænder ID/Burner ID/ID du Brûleur/ Brenner ID											
Gas kategori og forsyningstryk		Indgang	Udgang	Min. indgang	Brænder tryk høj (Varm)	Brænder tryk lav (Varm)	Destinationsland				
Gas category and supply pressure		Input	Output	Min. Output	Burner pressure high (Hot)	Burner pressure low (Hot)	Country of destination				
Catégorie de gaz et pression d'alimentation		Entrée	Sortie	Sortie min	Pression du brûleur élevée (Chaud)	Pression du brûleur basse (Chaud)	Pays				
Gas Kategorie und Versorgungsdruck		Eingang	Ausgang	Min. Leistung (Indicative kW)	Brennerdruck hoch (Warm)	Brennerdruck niedrig (Warm)	Zielland				
☐	N G	i2H/ i2E	Q20 20 mbar	8,1	6,3	1,7	13,8 Interval 12,4 - 15,2	7 Interval 6,3 - 7,7	AT, CH, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, GB, GR, HR, IE, IT, LT, LU, LV, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR		
		i2ELL	Q25 20 mbar	6,8	4,9	1,7	13,9 12,5 - 15,3	7 6,3 - 7,7	DE		
		i2E+	Q20 20 mbar	8,1	6,3	1,7	13,8 12,4 - 15,2	7 6,3 - 7,7	BE, FR		
		i2E+	Q25 25 mbar	7,6	5,8	1,7	15 13,5 - 16,5	7 6,3 - 7,7	BE, FR		
		i2L/ i2EK/ i2 (43,48-48,3 MJ/ m³ Oc)	Q25,3 25 mbar	7,7	5,8	1,7	15 13,5 - 16,5	7 6,3 - 7,7	NL		
☐	TOWN GAS	G150,1 8 mbar	8,5	6,7	1,6	6 5,4 - 6,5	2 2 - 2,3	DK, SE			
		G150,1 10 mbar	11,9	9,2	2,1	13 11,7 - 14,2	3 3 - 3,3	DK, SE			
☐	L P G	i3+ (28-30/37)	Q30 30 mbar	7,2	5,7	1,8	29 26,1 - 31,9	15 13,5 - 16,5	BE, CH, CY, CZ, ES, FR, GB, GR, IE, IT, PT, SI, SK, TR		
		i3+ (28-30/37)	Q31 37 mbar	7,2	5,7	1,8	30 27 - 33	15 13,5 - 16,5	BE, CH, CY, CZ, ES, FR, GB, GR, IE, IT, PT, SI, SK, TR		
		i3P (30)	Q31 30 mbar	6,3	5	1,7	29 26,1 - 31,9	15 13,5 - 16,5	FI, NL, RO		
		i3P (37)	Q31 37 mbar	7,2	5,7	1,8	30 27 - 33	15 13,5 - 16,5	BE, CH, CZ, ES, FR, GB, GR, HR, IE, IT, LT, NL, PL, PT, SI, SK, TR		
		i3P (50)	Q31 50 mbar	7,2	5,7	1,8	30 27 - 33	15 13,5 - 16,5	AT, CH, CZ, DE, NL, SK		
		i3B/P (30)	Q30 30 mbar	7,2	5,7	1,8	29 26,1 - 31,9	15 13,5 - 16,5	BE, BG, CY, DK, EE, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IT, LT, MT, NL, NO, RO, SE, SI, SK, TR		
		i3B/P (30)	Q31 30 mbar	6,3	5	1,7	29 26,1 - 31,9	15 13,5 - 16,5	BE, BG, CY, DK, EE, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IT, LT, MT, NL, NO, RO, SE, SI, SK, TR		
		i3B/P (50)	Q30/Q31 50 mbar	7,2	5,7	1,8	30 27 - 33	15 13,5 - 16,5	AT, CH, CZ, DE, FR, SK		

SVGW Nr. 18-035-3

ATTIKA FEUER AG, Brunnmatt 16, CH-6330 Cham / RAIS A/S, Industrivej 20, DK-9900 Frederikshavn

TYPESKILT

Typeskilt: Viva L Gas

17

Produkt ID/ Product ID/ ID du produit/ Produziert von:
2575DM29341



2575-24



0359-24

C11
C31
C91

Produceret af/Produced at/Produit par/Produziert von - RAIS A/S, Industrivej 20, 9900 Frederikshavn, Denmark

- ☐ VIVA 100 L/G/Classic/G Classic ☐ VIVA 120 L/G/Classic/G Classic
☐ VIVA 140 L/G/Classic/G Classic ☐ VIVA 160 L/G/Classic/G Classic

- Dette apparat skal installeres i overensstemmelse med gældende regler og kun bruges i et tilstrækkeligt ventileret rum. Konsulter instruktionerne før installation og brug af dette apparat. Testet og certificeret til brug med biopropan. Effektivitetsklasse 1.
-This appliance must be installed in accordance with the rules in force, and only used in a sufficiently ventilated space. Consult instructions before installation and use of this appliance. Tested and Certified for use on Biopropane. Efficiency class 1.
-Cet appareil doit être installé conformément aux règles en vigueur et utilisé uniquement dans un espace suffisamment ventilé. Consultez les instructions avant l'installation et l'utilisation de cet appareil. Testé et certifié pour l'utilisation avec du biopropane. Classe d'efficacité 1.
-Dieses Gerät muss gemäß den geltenden Vorschriften installiert werden und darf nur in einem ausreichend belüfteten Raum verwendet werden. Bitte konsultieren Sie die Anweisungen vor der Installation und Verwendung dieses Geräts. Getestet und zertifiziert für die Verwendung mit Biopropan. Energieeffizienzklasse 1.

Serienummer/Serial number/Numéro de série/Serienummer Brænder ID/Burner ID/ID du brûleur/ Brenner ID

Gas kategori og forsyningstryk		Indgang	Udgang	Min. Indgang	Brænder tryk høj (Varm)	Brænder tryk lav (Varm)	Destinationsland	
Gas category and supply pressure		Input	Output	Min. Output	Burner pressure high (Hot)	Burner pressure low (Hot)	Country of destination	
Catégorie de gaz et pression d'alimentation		Entrée	Sortie	Sortie min	Pression du brûleur élevée (Chaud)	Pression du brûleur basse (Chaud)	Pays	
Gas Kategorie und Versorgungsdruck		Eingang (Hl, kW)	Ausgang (Hl, kW)	Min. Leistung (Indicative kW)	Brennerdruck hoch (Warm)	Brennerdruck niedrig (Warm)	Zielland	
N G	12H/12E	G20 20 mbar	8,1	6,3	1,7	13,8 Interval 12,4 - 15,2	7 Interval 6,3 - 7,7	AT, CH, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, GB, GR, HR, IE, IT, LT, LU, LV, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR
	12ELL	G25 20 mbar	6,8	4,9	1,7	13,9 12,5 - 15,3	7 6,3 - 7,7	DE
	12E+	G20 20 mbar	8,1	6,3	1,7	13,8 12,4 - 15,2	7 6,3 - 7,7	BE, FR
	12E+	G25 25 mbar	7,6	5,8	1,7	15 13,5 - 16,5	7 6,3 - 7,7	BE, FR
	12L/12EK/12 (43,46-45,3 MJ/m ³ Oc)	G25,3 25 mbar	7,7	5,8	1,7	15 13,5 - 16,5	7 6,3 - 7,7	NL
TOWN GAS	G15,01 8 mbar	8,5	6,7	1,6	6 5,4 - 6,5	2 2 - 2,3	DK, SE	
	G15,01 10 mbar	11,9	9,2	2,1	13 11,7 - 14,2	3 3 - 3,3	DK, SE	
L P G	13+ (28-30/37)	G30 30 mbar	7,2	5,7	1,8	29 26,1 - 31,9	15 13,5 - 16,5	BE, CH, CY, CZ, ES, FR, GB, GR, IE, IT, PT, SI, SK, TR
	13+ (28-30/37)	G31 37 mbar	7,2	5,7	1,8	30 27 - 33	15 13,5 - 16,5	BE, CH, CY, CZ, ES, FR, GB, GR, IE, IT, LT, NL, PL, PT, SI, SK, TR
	13P (30)	G31 30 mbar	6,3	5	1,7	29 26,1 - 31,9	15 13,5 - 16,5	FI, NL, RO
	13P (37)	G31 37 mbar	7,2	5,7	1,8	30 27 - 33	15 13,5 - 16,5	BE, CH, CZ, ES, FR, GB, GR, HR, IE, IT, LT, NL, PL, PT, SI, SK, TR
	13P (50)	G31 50 mbar	7,2	5,7	1,8	30 27 - 33	15 13,5 - 16,5	AT, CH, CZ, DE, NL, SK
	13B/P (30)	G30 30 mbar	7,2	5,7	1,8	29 26,1 - 31,9	15 13,5 - 16,5	BE, BG, CY, DK, EE, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IT, LT, MT, NL, NO, RO, SE, SI, SK, TR
	13B/P (30)	G31 30 mbar	6,3	5	1,7	29 26,1 - 31,9	15 13,5 - 16,5	BE, BG, CY, DK, EE, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IT, LT, MT, NL, NO, RO, SE, SI, SK, TR
	13B/P (50)	G30/G31 50 mbar	7,2	5,7	1,8	30 27 - 33	15 13,5 - 16,5	AT, CH, CZ, DE, FR, SK

SGVW Nr. 18-035-3

ATTIKA FEUER AG, Brunnmatt 16, CH-6330 Cham / RAIS A/S, Industrivej 20, DK-9900 Frederikshavn

TYPESKILT

Typeskilt: Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas

18				2575-24				0359-24		C11 C31 C01	
Produkt ID/ Product ID/ ID du produit/ Produziert von: 2575DM29341											
Produceret af/Produced at/Produit par/Produziert von - RAIS A/S, Industrivej 20, 9900 Frederikshavn, Denmark											
☐ Q-Tee II Gas ☐ Q-Tee II C Gas											
- Dette apparat skal installeres i overensstemmelse med gældende regler og kun bruges i et tilstrækkeligt ventileret rum. Konsulter instruktionerne for installation og brug af dette apparat. Testet og certificeret til brug med biopropan. Efficiensklasse I. - This appliance must be installed in accordance with the rules in force, and only used in a sufficiently ventilated space. Consult instructions before installation and use of this appliance. Tested and Certified for use on Biopropane. Efficiency class I. - Cet appareil doit être installé conformément aux règles en vigueur et utilisé uniquement dans un espace suffisamment ventilé. Consultez les instructions avant l'installation et l'utilisation de cet appareil. Testé et certifié pour l'utilisation avec du biopropane. Classe d'efficacité I. - Dieses Gerät muss gemäß den geltenden Vorschriften installiert werden und darf nur in einem ausreichend belüfteten Raum verwendet werden. Bitte konsultieren Sie die Anweisungen vor der Installation und Verwendung dieses Geräts. Getestet und zertifiziert für die Verwendung mit Biopropan. Energieeffizienzklasse I.											
Serienummer/Serial number/Numéro de série/Seriennummer _____ Brænder ID/Burner ID/ID du Brûleur/ Brenner ID _____											
Gas kategori og forsyningstryk		Indgang	Udgang	Min. indgang	Brænder tryk høj (Varm)	Brænder tryk lav (Varm)	Destinationsland				
Gas category and supply pressure		Input	Output	Min. Output	Burner pressure high (Hot)	Burner pressure low (Hot)	Country of destination				
Catégorie de gaz et pression d'alimentation		Entrée	Sortie	Sortie min	Pression du brûleur élevée (Chaud)	Pression du brûleur basse (Chaud)	Pays				
Gas Kategorie und Versorgungsdruck		Eingang (H, kW)	Ausgang (H, kW)	Min. Leistung (Indicative kW)	Brennerdruck hoch (Warm)	Brennerdruck niedrig (Warm)	Zielland				
☐ N G	I2H/ I2E	G20 20 mbar	8,1	6,3	1,7	13,8 interval 12,4 - 15,2	7 interval 6,3 - 7,7	AT, CH, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, GB, GR, HR, IE, IT, LT, LU, LV, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR			
	I2ELL	G25 20 mbar	6,8	4,9	1,7	13,9 12,5 - 15,3	7 6,3 - 7,7	DE			
	I2E+	G20 20 mbar	8,1	6,3	1,7	13,8 12,4 - 15,2	7 6,3 - 7,7	BE, FR			
	I2E+	G25 25 mbar	7,6	5,8	1,7	15 13,5 - 16,5	7 6,3 - 7,7	BE, FR			
	I2L / I2EK / I2 (43,48-45,3 MJ/ m3 Oc)	G25,3 25 mbar	7,7	5,8	1,7	15 13,5 - 16,5	7 6,3 - 7,7	NL			
☐ TOWN GAS		G150,1 9 mbar	8,5	6,7	1,6	8 5,4 - 6,5	2 2 - 2,3	DK, SE			
		G150,1 10 mbar	11,9	9,2	2,1	13 11,7 - 14,2	3 3 - 3,3	DK, SE			
☐ L P G	I3+ (28-30/37)	G30 30 mbar	7,2	5,7	1,8	29 26,1 - 31,9	15 13,5 - 16,5	BE, CH, CY, CZ, ES, FR, GB, GR, IE, IT, PT, SI, SK, TR			
	I3+ (28-30/37)	G31 37 mbar	7,2	5,7	1,8	30 27 - 33	15 13,5 - 16,5	BE, CH, CY, CZ, ES, FR, GB, GR, IE, IT, PT, SI, SK, TR			
	I3P (30)	G31 30 mbar	6,3	5	1,7	29 26,1 - 31,9	15 13,5 - 16,5	FI, NL, RO			
	I3P (37)	G31 37 mbar	7,2	5,7	1,8	30 27 - 33	15 13,5 - 16,5	BE, CH, CZ, ES, FR, GB, GR, HR, IE, IT, LT, NL, PL, PT, SI, SK, TR			
	I3P (50)	G31 50 mbar	7,2	5,7	1,8	30 27 - 33	15 13,5 - 16,5	AT, CH, CZ, DE, NL, SK			
	I3B/P (30)	G30 30 mbar	7,2	5,7	1,8	29 26,1 - 31,9	15 13,5 - 16,5	BE, BG, CY, DK, EE, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IT, LT, MT, NL, NO, RO, SE, SI, SK, TR			
	I3B/P (30)	G31 30 mbar	6,3	5	1,7	29 26,1 - 31,9	15 13,5 - 16,5	BE, BG, CY, DK, EE, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IT, LT, MT, NL, NO, RO, SE, SI, SK, TR			
	I3B/P (50)	G30/G31 50 mbar	7,2	5,7	1,8	30 27 - 33	15 13,5 - 16,5	AT, CH, CZ, DE, FR, SK			

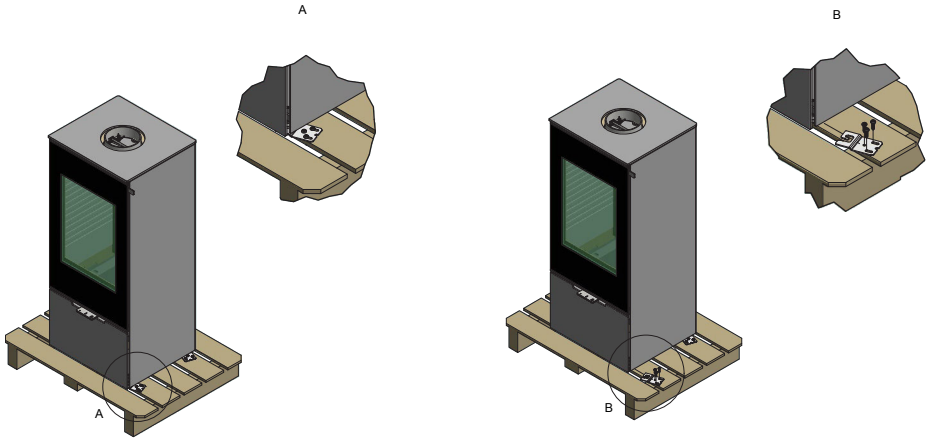
SVGW Nr. 18-035-3
ATTIKA FEUER AG, Brunnmatt 16, CH-6330 Cham / RAIS A/S, Industrivej 20, DK-9900 Frederikshavn

DK

Emballage ved levering

Ovnene leveres fastgjort til en transportpalle ved hjælp af fire transportsikringsbeslag - et i hvert hjørne (A).

Sikringsbeslagene er fastspændt med tre skruer, der skal fjernes. Sikringsbeslaget kan derefter afmonteres (B).



Ved modtagelse bør du undersøge ovnen for eventuelle defekter.

BORTSKAFFELSE AF EMBALLAGE

Ovnen er pakket i emballage som kan genbruges. Dette skal bortskaffes i henhold til national bestemmelse vedr. bortskaffelse af affald.

Glasset kan ikke genbruges.

Glasset skal smides væk sammen med restaffald fra keramik og porcelæn. Ildfast glas har højere smeltetemperatur, og kan derfor ikke genbruges.

Når du sørger for at ildfast glas ikke havner i returprodukterne er det et vigtigt bidrag for miljøet.

Åbning af glaslåge

Ovnens leveres med påmonteret låge. Lågen skal åbnes for at montere ovnens burner. Følg denne anvisning.

For at åbne lågen bruges den medfølgende gaffelnøgle* til at dreje de to kroge i top og bund af lågen.

DK



krog i top af låge



krog i bund af låge

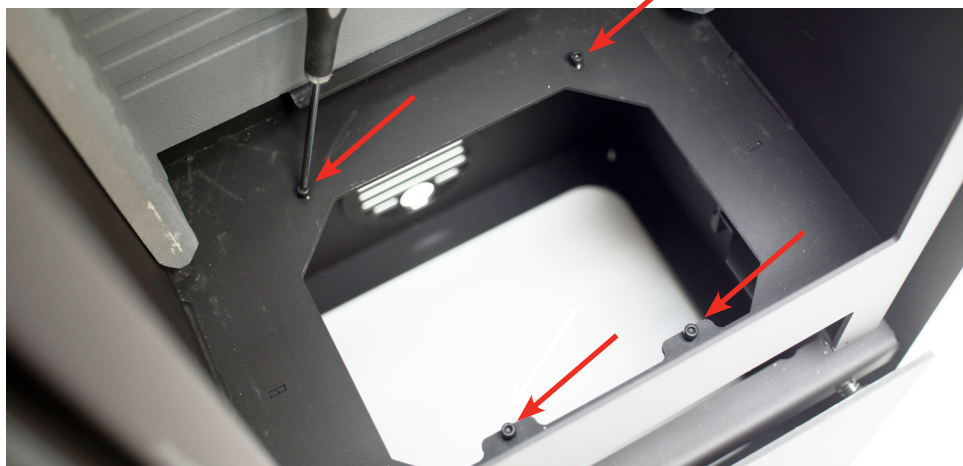
*14 mm gaffelnøgle til Nexo Gas

10 mm gaffelnøgle til Viva L Gas og Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas.

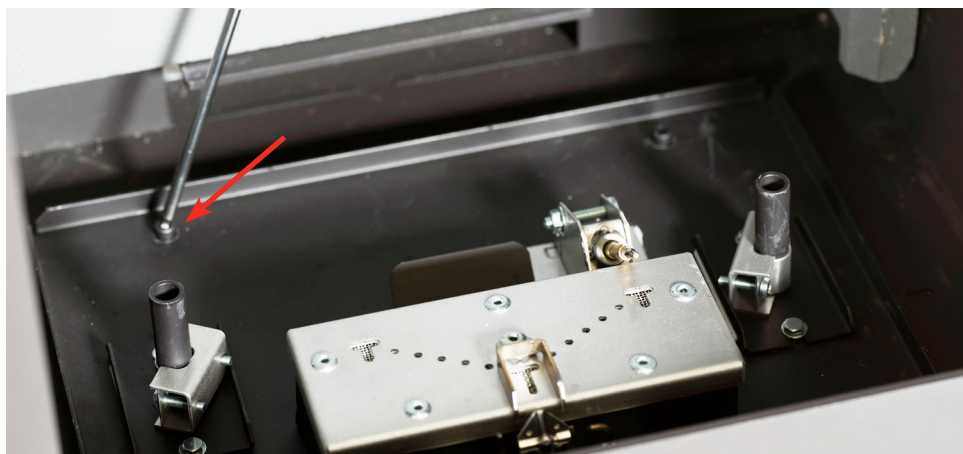
Montering af burner

Gaspejsens burner er adskilt fra pejsens bundplade ved levering. Den monteres ved at følge disse trin.

1. Afmonter de fire formonterede skruer i bunden af ovnen.



2. Monter burneren i brændkammeret med de fire skruer. Tjek at pakningen mellem burner og ovns bund er tæt.

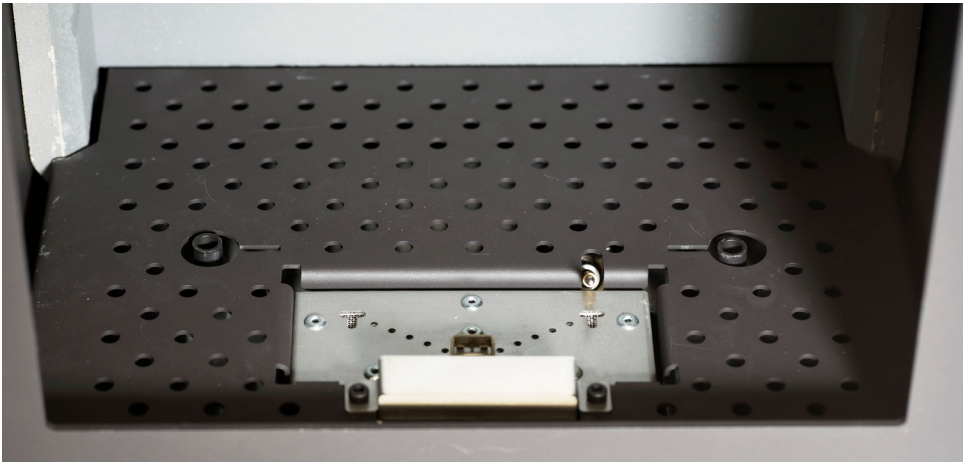


MONTERING AF BURNER

3. Placér reflektorpladen oven på burneren.



4. Placér bundristen oven på burneren og reflektorpladen.



Ændring af skorstenstilslutning

Ovnene leveres klargjort til topafgang, men kan ændres til bagudgang på følgende måde:

1. Udslagsblanketten bag på ovnen slås ud ved hjælp af en hammer. Det kan kræve flere slag. Vær forsigtig med kun at ramme blanketten.



2. Løsn de tre skruer på den yderste flange på oversiden af ovnen. Tag den af.



3. Den yderste dækplade bag på ovnen skrues af og flyttes til oversiden af ovnen.



ÆNDRING AF SKORSTENSTILSLUTNING

4. Løsn de tre skruer på den inderste flange inden i brændkammeret. Tag den af.



DK

5. De smalle sideplader fjernes ved at fjerne låsen i toppen af pladerne. Dette gøres ved at skubbe låsen op. Derefter fjernes sidestykkerne.



6. Nu kan bagpladen fjernes, og den indvendige dækplade kan demonteres.



7. Den indvendige dækplade monteres nu på undersiden af toppladen som vist.



8. Monter studserne, hvor dækpladerne sad og genplacer bagpladen.



Aftræk

Denne ovn må enten installeres med en tagterminal (C31) eller en vægterminal (C11). Ovnens må kun installeres med balanceret aftræk (også kendt som koncentrisk aftræk) som angivet af RAIS/ATTIKA.

De af RAIS/ATTIKA anbefalede aftræksrør er godkendt sammen med ovnen, og ovnen må kun installeres ved brug af disse.

Hvis national lovgivning tillader det, kan en CE-godkendt aftræksventilator bruges sammen med alle Visio Gas-modeller. Undersøg national lovgivning på området.

RAIS/ATTIKA anbefaler, at ovnen monteres med aftræk af mærket:

OnTop Metaloterm USD eller OnTop Metaloterm US.

Andre godkendte aftræksproducenter er: Jeremias, Muelink & Grol, Poujoulat PGI.

Samlinger på aftræksrørene skal være tætte og sikret mod adskillelse ved brug af låsebånd eller skruer.

Der skal være monteret en målestuds på aftrækket i samme rum som ovnen, for at der kan udføres forbrændingskontrol.

Det skal sikres, at aftræksterminalens placering stemmer overens med nationale bygningsreglementer.

Aftrækket må ikke udmunde:

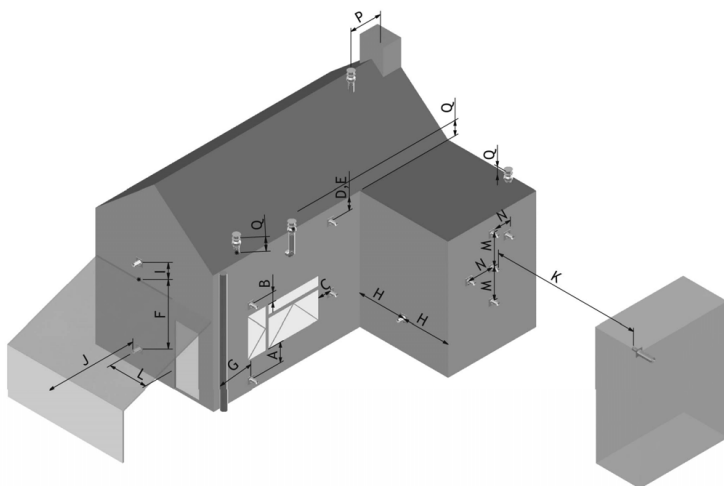
- i carport
- i lyskasser, nicher eller kælderhalse
- under trapper
- under overbygning eller lignende
- imod fælles gange eller opholdsarealer

Aftrækket er drivkraften for at få ovnen til at fungere. Ovnens vil ikke fungere optimalt, hvis der ikke er det fornødne og korrekte træk i aftrækket.

Ovnens leveres med røgstuds forberedt til indvendig montage af aftræksrør med diameter Ø100/Ø150 mm afhængig af model.

Placering af aftræksterminaler

Nedenfor i tabellen kan du se, hvordan forskellige aftræksterminaler kan placeres i huset.



Dimension	Terminalposition	Afstand
A*	Direkte under en åbning, et åbningsvindue eller udluftningskanal	Se nationale lovkrav
B	Over en åbning, et åbningsvindue eller udluftningskanal	Se nationale lovkrav
C	Ved siden af en åbning, åbningsvindue mv.	Se nationale lovkrav
D	Under tagrender, jordrør eller afløbsrør	Se nationale lovkrav
E	Under tagudhæng	Se nationale lovkrav
F	Under balkoner eller carporttag	Se nationale lovkrav
G	Fra et lodret afløbsrør eller jordrør	Se nationale lovkrav
H	Fra et internt eller eksternt hjørne	Se nationale lovkrav
I	Over jorden tag- eller balkon-niveau	Se nationale lovkrav
J	Fra en overflade der vender mod terminalen	Se nationale lovkrav
K	Fra en terminal der vender mod terminalen	Se nationale lovkrav
L	Fra en åbning i carport (fx dør, vindue ind i boligen)	Se nationale lovkrav
M	Lodret fra en terminal på samme væg	Se nationale lovkrav
N	Horisontalt fra en terminal på samme væg	Se nationale lovkrav
P	Fra en lodret konstruktion på taget	Se nationale lovkrav
Q	Over skæringspunktet med tag	Se nationale lovkrav

Der er primært to typer aftræksterminaler: horisontale vægterminaler og vertikale tagterminaler. Dimensionerne af disse kan du læse om i følgende afsnit.

Horizontal vægterminal type C11

Dimension af aftræksrør:

Oven leveres med afgangsstuds Ø100/Ø150 mm. Denne aftræksdimension kan bruges til hele aftrækket. Alternativt kan der monteres en Ø130/Ø200-adapter, så denne aftræksdimension kan bruges til resten af aftrækket.

Aftræksterminal:

Ø130 / Ø200 Varenr. USDHC 130

Ø100 / Ø150 Varenr. USDHC 100

Maksimal længde af aftræksrør til ydervæg (H)

= 4 X Vertikal aftræksrørs længde (V) -1 for Ø130 / Ø200 rør.

= 2 X Vertikal aftræksrørs længde (V) for Ø100 / Ø150 rør.

Maksimal tilladelig længde (V+H) = 15M.

Minimum lodret højde af aftræksrør = 0,5m

Lodret længde af aftræksrør (V) i meter	Maksimal længde af vandret aftræksrør (H) i meter Ø130/Ø200	Maksimal længde af vandret aftræksrør (H) i meter Ø100/Ø150
0.5	1	1
1	3	2
1.5	5	3
2	7	4
2.5	9	5
3	11	6
3.5	13	7
4	15	8
4.5	15	9
5	15	10
5.5	15	11
6.5	15	13
7	15	14
7.5 <	15	15

Røggas-begrænsere til Ø100/Ø150

Vertikal højde < 1m: Ingen begrænser

Vertikal højde 1-2m: Ø62 mm begrænser

Vertikal højde > 2m: Ø76 mm begrænser

Vertikal tagterminal type C31

Dimension af aftræksrør:

Ovnen leveres med afgangsstuds Ø100/Ø150 mm eller Ø130/Ø200 mm afhængig af model. Denne aftræksdimension kan bruges til hele aftrækket. Alternativt kan der monteres en Ø130/Ø200-adapter, så denne aftræksdimension kan bruges til resten af aftrækket.

Aftræksterminal:

Ø130 / Ø200 Varenr. USDVC 130

Ø100 / Ø150 Varenr. USDVC 100

Minimum vertikal længde af aftræksrør 0.5 m.

Begrænserplade i aftræk, Ø100/150 og Ø130/200

Røggas-begrænsere til Ø100 / Ø150 monteres sammen med den indvendige røgstuds!

Vertikal højde < 1m: Ingen begrænser

Vertikal højde 1-2m: Ø76 mm begrænser

Vertikal højde 2-8m: Ø62 mm begrænser

Vertikal højde > 8m: Ingen begrænser



Bemærk

Du finder eksempler på aftræksløsninger bagerst under afsnittet "Eksempler på aftræksløsninger".

Rørføring

Når du starter rørføring til gaspejsen er det vigtigt, at aftræksrøret vender korrekt. Enden med kun en enkelt "ring" skal vende ned i gaspejsen. Se billede.



Opstillingsafstande

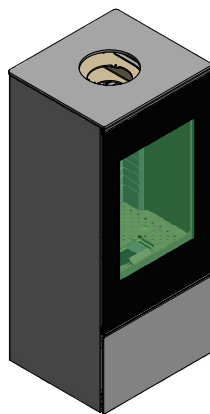
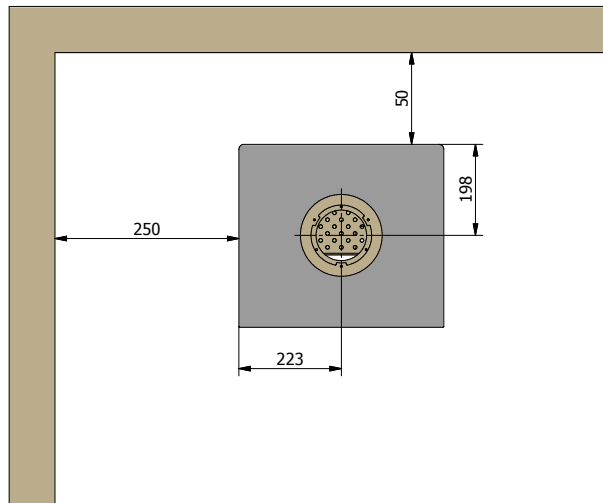
For at få afklaret om gaspejsen skal stå ved en brændbar væg, kan du kontakte din bygningsarkitekt eller de lokale bygningsmyndigheder.

Det skal sikres, at der ikke placeres brændbare genstande (f.eks. møbler) tættere på end de afstande angivet i de efterfølgende tabeller, da der ellers kan opstå brand.

Vi anbefaler en minimumsafstand til ikke-brændbart materiale på 75 mm af hensyn til service og installation

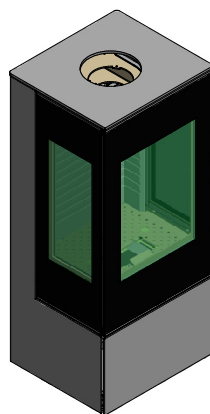
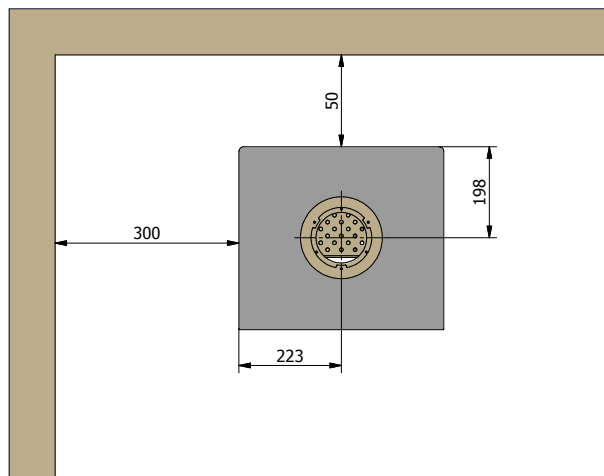
Nexo Gas - ved brændbar væg

Normal opstilling - retvinklet Uden sideglas	Afstand til brændbart materiale (min.) Uisoleret røgrør
Møbleringsafstand (min.)	700 mm
Bagud (væg)	50 mm
Til side til væg	250 mm



OPSTILLINGSAFSTANDE - NEXO GAS

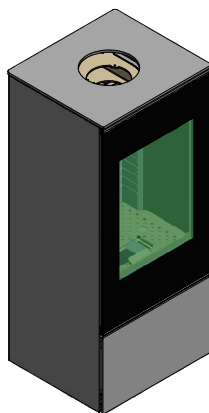
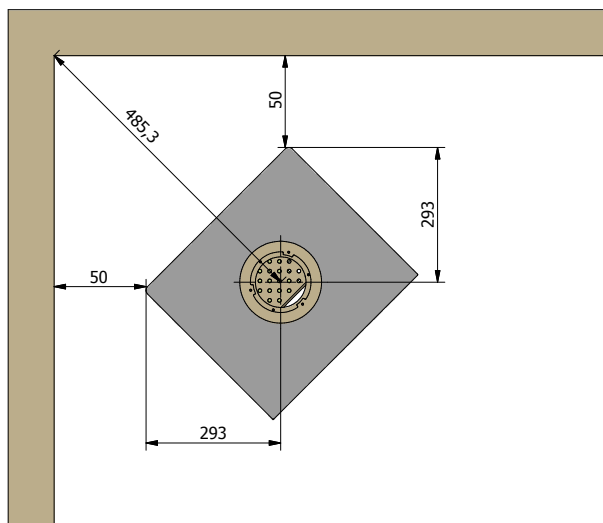
Normal opstilling - retvinklet Med sideglas	Afstand til brændbart materiale (min.) Uisoleret røgrør
Møbleringsafstand (min.)	700 mm
Bagud (væg)	50 mm
Til side til væg	300 mm



OPSTILLINGSAFSTANDE - NEXO GAS

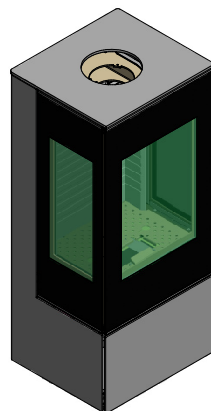
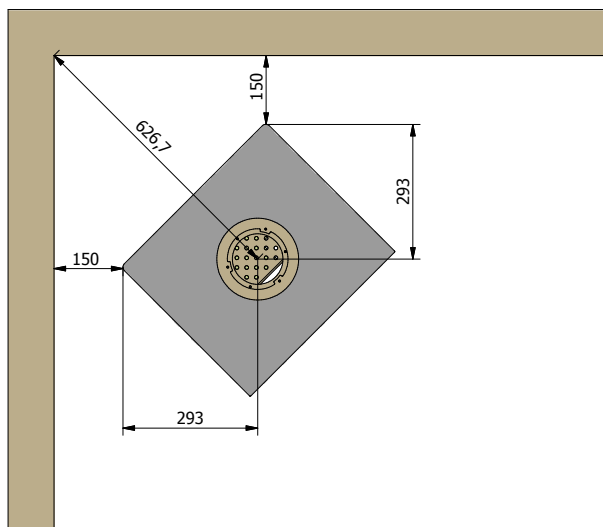
Hjørneopstilling 45° Uden sideglas	Afstand til brændbart materiale (min.) Uisoleret røgrør
Møbleringsafstand (min.)	700 mm
Bagud (væg)	50 mm

DK



OPSTILLINGSAFSTANDE - NEXO GAS

Hjørneopstilling 45° Med sideglas	Afstand til brændbart materiale (min.) Uisoleret røgrør
Møbleringsafstand (min.)	700 mm
Bagud (væg)	150 mm

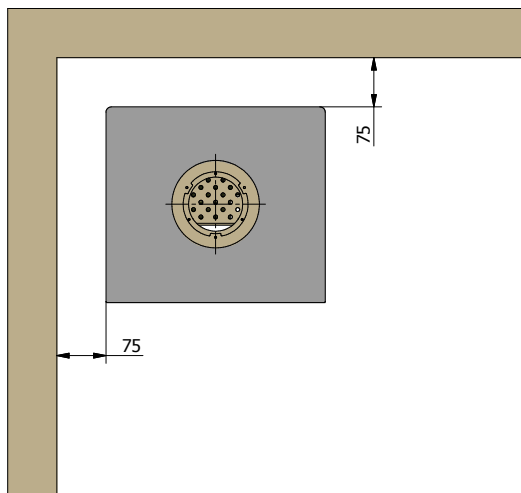


Nexo Gas - ved ikke-brændbar væg

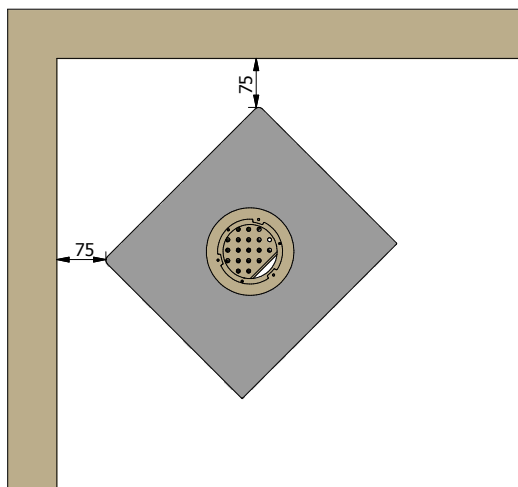
Er væggen ikke-brændbar (mursten, beton o.l.), anbefaler vi en minimumsafstand til ikke-brændbart materiale på 75 mm af hensyn til service og installation. Ved bagafgang skal der dog være plads til en målestuds til forbrændingskontrol.

DK

Normal opstilling - retvinklet



Hjørneopstilling 45°

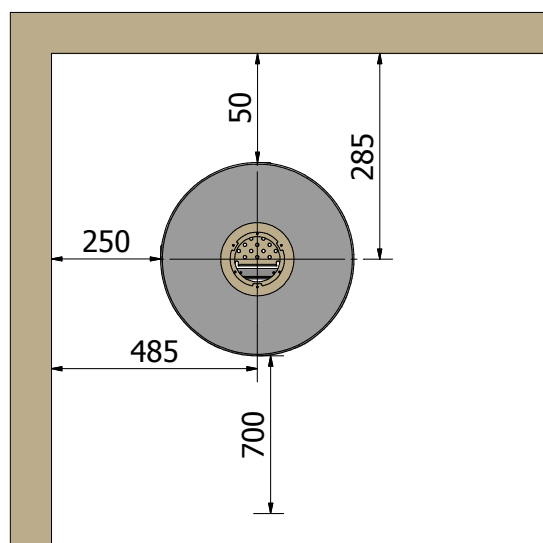


OPSTILLINGSAFSTANDE - VIVA L GAS

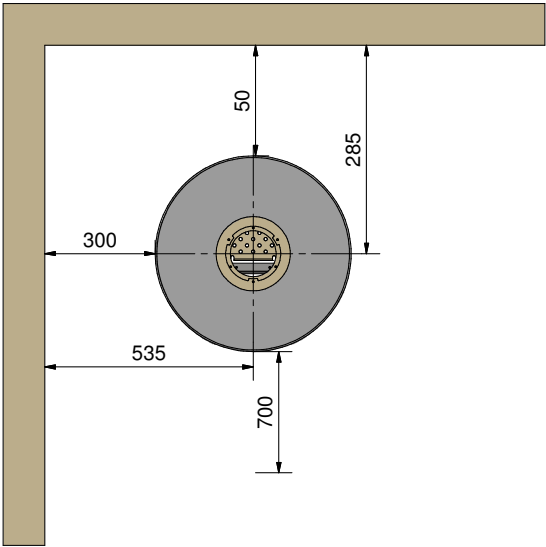
Viva L Gas - ved brændbar væg

Vi anbefaler en minimumsafstand til ikke-brændbart materiale på 75 mm af hensyn til service og installation

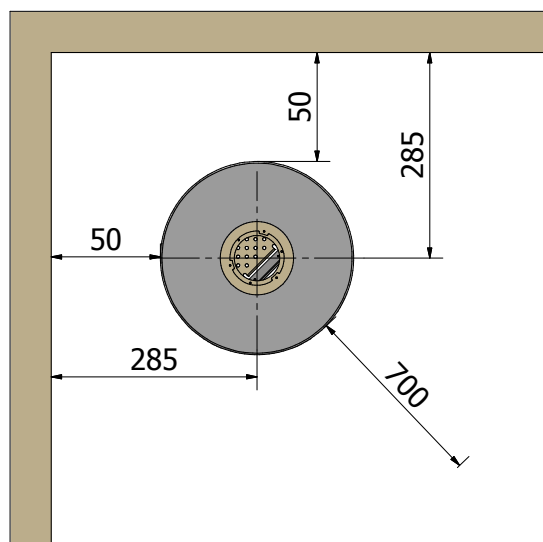
Normal opstilling - retvinklet Uden sideglas	Afstand til brændbart materiale (min.) Uisoleret røgrør
Møbleringsafstand (min.)	700 mm
Bagud (væg)	50 mm
Til side til væg	250 mm



Normal opstilling - retvinklet Med sideglas	Afstand til brændbart materiale (min.) Uisoleret rørør
Møbleringsafstand (min.)	700 mm
Bagud (væg)	50 mm
Til side til væg	300 mm



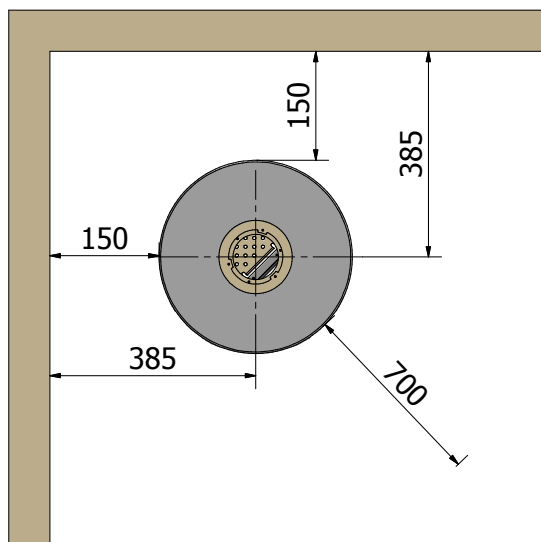
Hjørneopstilling 45° Uden sideglas	Afstand til brændbart materiale (min.) Uisoleret røgrør
Møbleringsafstand (min.)	700 mm
Bagud (væg)	50 mm



OPSTILLINGSAFSTANDE - VIVA L GAS

Hjørneopstilling 45° Med sideglas	Afstand til brændbart materiale (min.) Uisoleret røgrør
Møbleringsafstand (min.)	700 mm
Bagud (væg)	150 mm

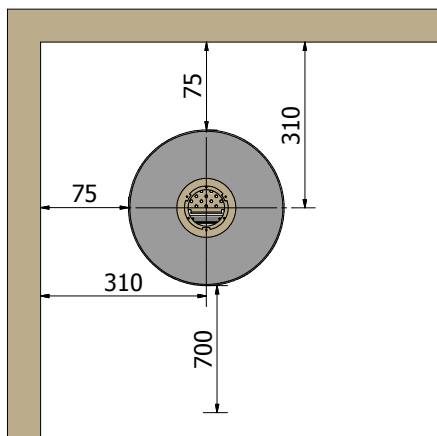
DK



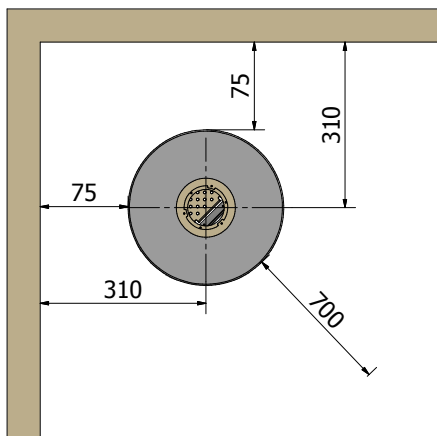
Viva L Gas - ved ikke-brændbar væg

Er væggen ikke-brændbar (mursten, beton o.l.), anbefaler vi en minimumsafstand til ikke-brændbart materiale på 75 mm af hensyn til service og installation. Ved bagafgang skal der dog være plads til en målestuds til forbrændingskontrol.

Normal opstilling - retvinklet



Hjørneopstilling 45°



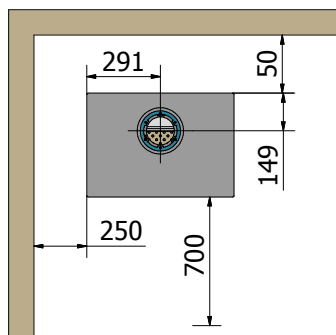
OPSTILLINGSAFSTANDE - Q-TEE 2 GAS/Q-TEE 2 C GAS

Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas - ved brændbar væg

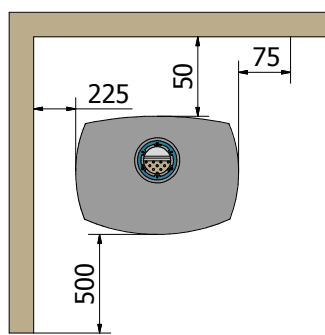
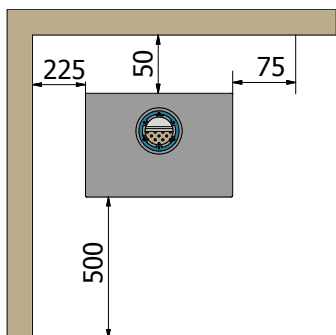
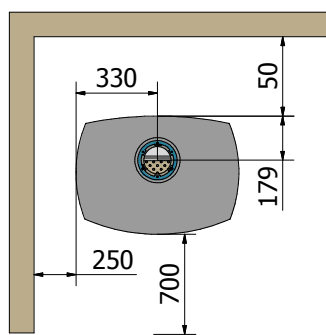
Vi anbefaler en minimumsafstand til ikke-brændbart materiale på 75 mm af hensyn til service og installation

Normal opstilling - retvinklet Uden sideglas	Afstand til brændbart materiale (min.) Uisoleret rørgrør
Møbleringsafstand (min.)	700 mm
Bagud (væg)	50 mm
Til side til væg	250 mm

Q-Tee 2 Gas



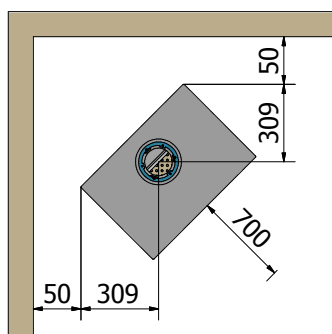
Q-Tee 2 C Gas



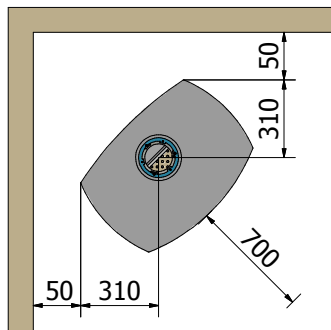
OPSTILLINGSAFSTANDE - Q-TEE 2 GAS/Q-TEE 2 C GAS

Hjørneopstilling 45°	Afstand til brændbart materiale (min.) Uisoleret røgrør
Møbleringsafstand (min.)	700 mm
Bagud (væg)	50 mm

Q-Tee 2 Gas



Q-Tee 2 C Gas

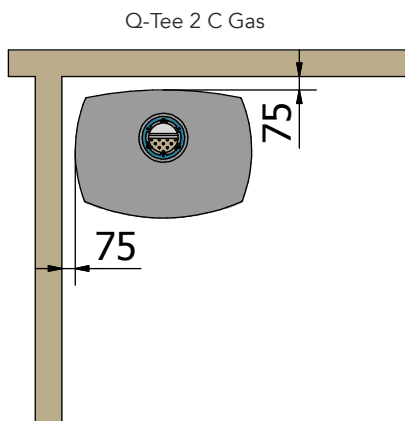
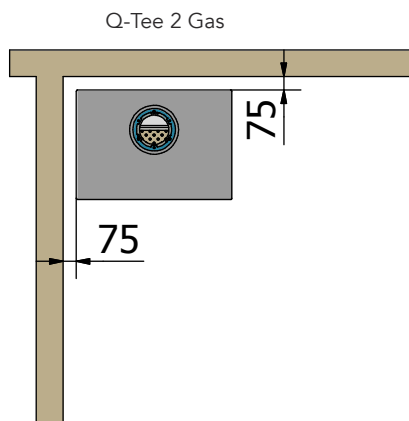


OPSTILLINGSAFSTANDE - Q-Tee 2 GAS/Q-Tee 2 C GAS

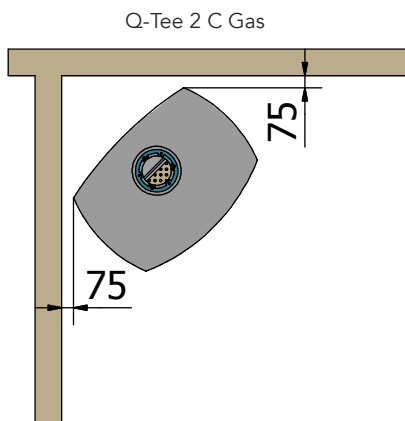
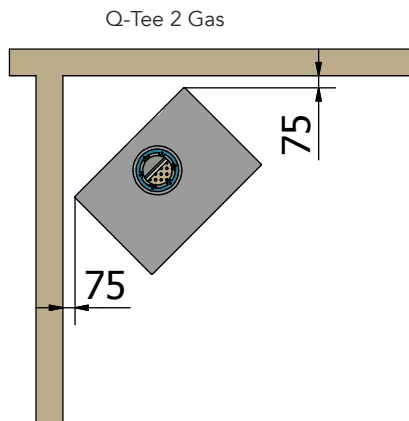
Q-Tee 2 Gas/Q-Tee 2 C Gas - ved ikke-brændbar væg

Er væggen ikke-brændbar (mursten, beton o.l.), anbefaler vi en minimumsafstand til ikke-brændbart materiale på 75 mm af hensyn til service og installation. Ved bagafgang skal der dog være plads til en målestuds til forbrændingskontrol.

Normal opstilling - retvinklet



Hjørneopstilling 45°



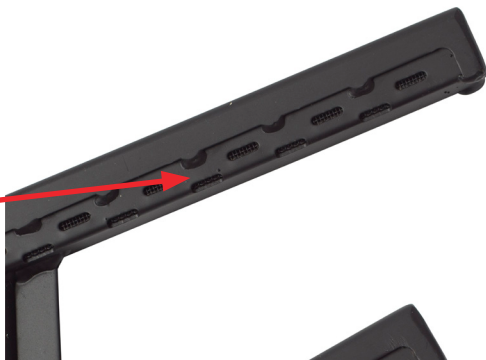
Montering af sekundærbrændere

Brænderne sættes ned over de rør, der stikker igennem hulpladen.

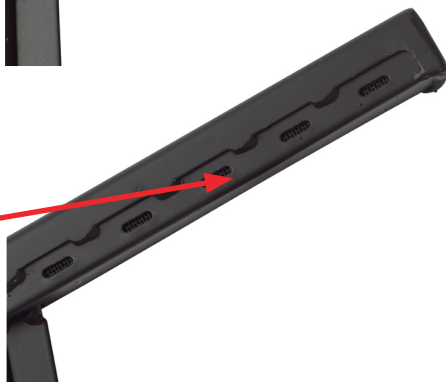
Bemærk, at der er en højre og en venstre brænder. Derfor er det vigtigt, at brænderne placeres som vist - det vil sige, at siden med den ekstra række huller skal vende ud mod glassets front.



Forside med to rækker huller



Bagside med én række huller



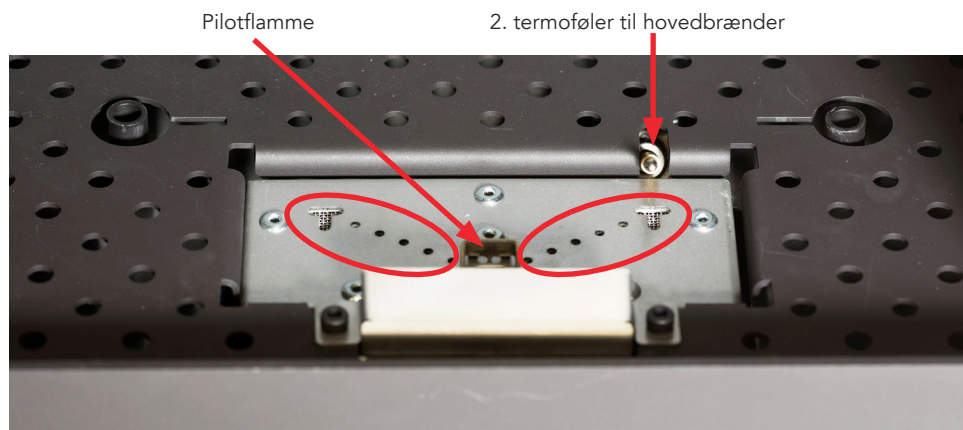
Arrangering af keramiske "logs" og glødelag

OBS!

Det er meget vigtigt, at du følger denne guide, når keramiske "logs" og glødelag skal placeres i ovnen. Udføres denne del ikke korrekt, vil du ikke opnå et optimalt flammebillede.

Når glødelag og de keramiske logs arrangeres i brændkammeret, er det vigtigt, at der ikke dækkes for pilotflammen og dens termoføler, og at der ikke kommer glødemateriale ned under pilotskjoldet. Begge termofølere skal holdes fri for glødelaget.

Dæk ikke hullerne i hovedbrænderen (markeret med røde cirkler).



Ved idriftsættelse eller service af ovnen, skal det sikres, at krydstændingen, fra pilotflammen til hovedbrænderen fungerer, samt at der sker en let antænding af sekundærbrænderne.

Ilægning af keramiske "logs" og glødelag

Herunder kan du se de forskellige keramiske "logs", der hører til netop din ovn. Identificér først de forskellige logs og følg derefter guiden til at lægge delene helt rigtigt.

OBS!

Det er meget vigtigt, at du følger instruktionen for placering af de keramiske logs og glødelag meget grundigt.

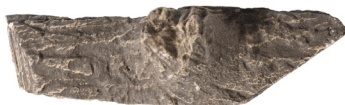
Vær opmærksom på, at der skal være et lille mellemrum mellem de logs, der ligger på brænderne og de omkringliggende logs, så der er plads til flammerne her imellem. Er der ikke plads til flammerne, vil ovnen ikke brænde optimalt, og der kan forekomme soddannelse.

Nexo Gas - Viva L Gas - Q-Tee 2 Gas - Q-Tee 2 C Gas

I pakken finder du disse keramiske logs:



A



B



1



2



3



4



5



6

ILÆGNING AF KERAMISKE "LOGS" OG GLØDELAG

Fremgangsmåde:

1. Start med at sætte de to brændere fast i ovenns bundplade (se afsnit Montering af sekundærbrændere for nærmere fremgangsmåde).
2. Placer log nr. 1 som vist på billedet.



3. Placer log nr. 2 som vist på billedet. Den må ikke røre termoføleren.
4. Placer log nr. 3 så den hviler på log nr. 2.



5. Placer log nr. 4 så den hviler på log nr. 2.
6. Placer log nr. 5 så den hviler på log nr. 2.



7. Placer log nr. 6 som vist på billedet.



8. Placer log A på venstre brænder.



9. Placer log B på højre brænder.



10. Strø glødelaget ud over bundpladen. Vær opmærksom på ikke at dække pilotområdet og hullerne heri.



11. Læg glødetråd på pilotområdet for at skabe glødeeffekt.



Fjernbetjening & receiver

Til gaspejsen medfølger disse elektriske dele:



Receiver



Fjernbetjening

Fjernbetjening

I dette afsnit kan du læse, hvordan du opsætter fjernbetjeningen til gaspejsen. Se separat brugervejledning for brug af fjernbetjening.

Isætning af batterier i fjernbetjening
Fjernbetjeningen bruger 2 stk. AAA 1,5V batterier.

Ved start af en ny fyringssæson, bør batterierne udskiftes.
Alle batterier skiftes samtidig. Brug kun Alkaline kvalitetsbatterier.

Brug aldrig spidse værktøjer til at vippe batterierne ud af boksen.



Synkronisering af fjernbetjening og receiver

Før fjernbetjeningen virker, skal den synkroniseres med ovnens receiver. Dette gøres på følgende måde:

Tryk og hold "reset"-knappen på receiveren nede, indtil du hører et kort bip efterfulgt af et langt bip. Slip knappen.



Du har nu 11 sekunder til at trykke på "pil ned"-knappen på fjernbetjeningen. Hold knappen nede, indtil du hører to korte bip fra receiveren. Du kan nu se ordet "conn" på fjernbetjeningen. Receiver og fjernbetjening er nu synkroniseret.

Tilslutning af MyFire wi-fi-box

Ønsker du ikke blot at anvende den medfølgende fjernbetjening, kan gaspejsen fjernstyres via en app til smartphones eller tablets. For at gøre dette skal du tilkøbe en MyFire wi-fi-box.

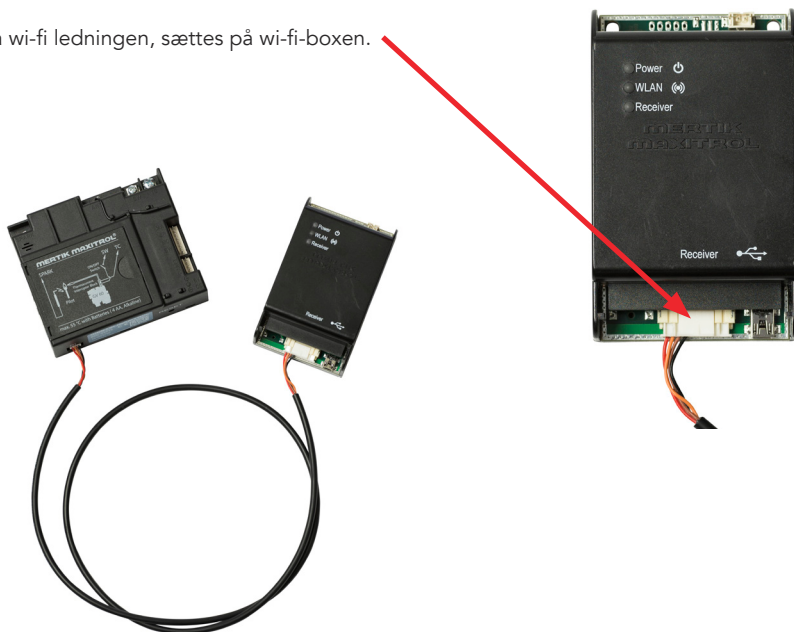


Wi-fi-box (tilkøb)

MyFire wi-fi-box forbindes til receiveren, som er placeret bag inspektionsdøren, ved at sætte det lille stik på wi-fi ledningen i indgangen mærket "SI".



Det brede stik på wi-fi ledningen, sættes på wi-fi-boxen.



Konfiguration af MyFire-app

I dette afsnit kan du læse om, hvordan du konfigurerer MyFire-appen til din smartphone eller tablet.

Bemærk:

Når du konfigurerer MyFire-appen skal du bruge din SSID-nøgle og kode til det trådløse netværk (wi-fi).

Opstart:

1. Download appen MyFire fra AppStore eller Google Play Store.
2. Rør skærmen for at starte konfigurationen.
3. Vælg sprog, temperatur og tidsformat.

Registrering:

Bemærk: du skal registrere dig, før du kan logge ind. Dette skal kun gøres én gang.

1. Accepter vores Privatlivspolitik.
2. Tryk "OK".
3. Tryk på linket for at bekræfte e-mailadressen.
4. Du får nu vist en meddelelse om, at MyFire-appen er registreret.
5. Vend tilbage til appen.

Login:

- Indtast e-mail og kode.
- Accepter vilkår.
- Tryk på Login-knappen.

Forbind din mobil eller tablet til MyFire wi-fi-box:

1. Tryk på ikonet (+)
2. Du skal nu gå til wi-fi-indstillingerne på din mobil eller tablet. Tryk OK.
3. Tryk på "myfire_Wifi-Box_<nummer>"
4. Indtast koden "MYFIREPLACE"

Forbind wi-fi-routeren til MyFire wi-fi-box:

Bemærk: Forbindelsesprocessen kan vare mellem 1 og 10 minutter. Når der er etableret forbindelse, ses en pop-op-meddelelse, hvor du skal indtaste følgende.

1. Vælg et navn til din gaspejs.
2. Skriv navnet (SSID) på din wi-fi-router.
3. Skriv adgangskoden til din wi-fi-router.
4. Tryk på "connect" (forbind).

Bemærk!

For at forbinde MyFire-wi-fi-boxen til wi-fi-routeren (hjemmenetværket) skal du sikre dig:

- At et hjemmenetværk er tilgængeligt.
- At navnet på og koden til hjemmenetværket er korrekt.
- At wi-fi-routerens SSID-nøgle ikke er skjult.
- At hjemmenetværkets signal er inden for rækkevidde.
- At wi-fi-routeren understøtter UDP protocol (User Datagram Protocol).

Forbind din mobil eller tablet til wi-fi-routeren:

Bemærk: Når der er skabt forbindelse ses en pop-op-meddelelse, hvor wi-fi-indstillingerne skal indtastes.

1. Tryk på OK, hvis oplysningerne er korrekte.

Bekræft ovnens indstillinger:

1. Tjek ovnens indstillinger. Hvis din gaspejs har lys, dobbeltbrænder, blæser eller andre tilvalg skal disse vinges af.
2. Klik på "finish".

En liste over tilknyttede MyFire wi-fi-bokse vises.

1. Tryk på "Start App" for at afslutte installationen.

Startskærmen vises og app'en er klar til brug.

Opstart af gaspejs

I det følgende afsnit kan du læse om, hvordan gaspejsen opstartes efter installation.

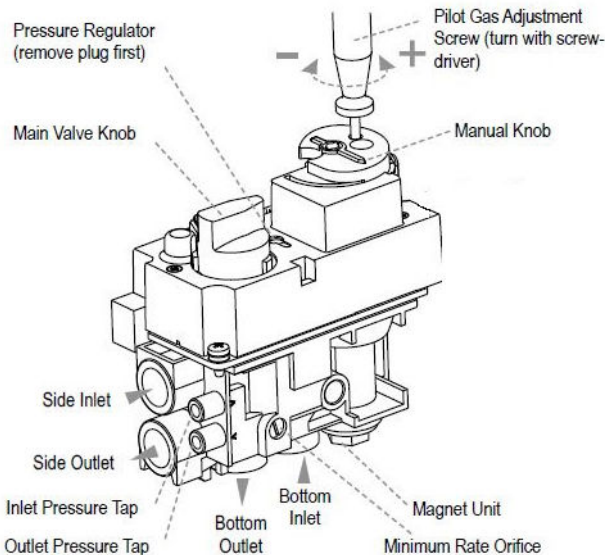
Tryktest

Ovnens er forudindstillet til at give den rigtige mængde varme (kW) som beskrevet under specifikationer. Der er ikke behov for yderlige justeringer. "Inlet pressure" (tryk frem til gasblok) og "Burner pressure" (dysetryk) skal ALTID måles og om nødvendigt rettes af en autoriseret VVS- og gasinstallatør.

1. Gasventilen lukkes (Main Valve Knob)
2. Åbn for "Inlet pressure tap" på gasventilen og tilslut et manometer.
3. Tjek at det målte tryk stemmer med det foreskrevne tryk på typeskiltet.
4. Foretag testen når ovnen brænder på fuld effekt inklusiv sekundærbrænderne, og når ovnen kun har pilotflammen tændt.
5. Hvis trykket er lavt, tjek at gasforsyningsrørene har den rigtige størrelse.
6. Er trykket for højt (mere end 5 mbar over) kan ovnen installeres alligevel, men gasforsyningselskabet bør kontaktes.
7. Skruen til "Outlet pressure tap" på gasventilen løsnes og et manometer tilsluttes
8. Tjek, at det målte tryk stemmer med det oplyste tryk på mærkepladen.
9. Den målte værdi skal være inden for $\pm 10\%$ af det oplyste tryk. Stemmer trykket ikke skal leverandøren kontaktes.

Note: Efter tryktest og fjernelse af manometer, skal skruerne i "pressure tap's" spændes igen. Systemet tjekkes for gasutætheder.

Gastype afkrydses på mærkepladen på ovnen, enten natur-, propan- eller citygas.



Funktionstest ved første optænding

Her kan du læse om, hvordan du tjekker funktion af opstart af gaspejsen.

1. Tænd ovnen.
2. Pilotflammen tændes.
3. Tjek at pilotflammen holder sig tændt.
4. Hovedbrænderen tændes.
5. Tjek, at krydstændingen fra pilotflammen til hovedbrænderen forløber let, og at hovedbrænderen og pilotflammen forbliver tændt.
6. Tjek, at sekundærbrænderne forbliver antændte.
7. Sluk helt for ovnen. Ovnens kan først tændes igen, når termoføleren er kølet ned. Dette tager cirka 3-4 minutter.

Førstegangsoptænding

Se separat brugervejledning for brug af fjernbetjening.

Før første optænding, sørg for at al indpakning, klistermærker osv. er fjernet fra ovnen og at glassene er rengjort.

Tænd gaspejsen og lad den brænde på høj effekt i et par timer.

Der kan komme lidt lugt og røg fra ovnens overflade under optænding - det forsvinder hurtigt igen og forekommer kun ved den første optænding. Sørg for at lufte ud, mens det står på. Børn og kæledyr bør holdes på afstand af ovnen under denne proces. Under denne proces skal du være påpasselig med ikke at berøre de synlige flader/glas, da disse er meget varme.

Desuden kan ovnen under opvarmning og nedkøling give såkaldte "kliklyde", hvilket skyldes de store temperaturforskelle materialet udsættes for.

Når ovnen har stået ubrugt i nogen tid, brug da samme fremgangsmåde som ved førstegangsoptænding.

Husk!

Luft ud, når du tænder ovnen for første gang. Ovnens kan afgive en smule røg og lugt under første optænding.

Manuel slukning

For at slukke gaspejsen manuelt (fx ved bortkommen fjernbetjening eller manglende batterier) afbrydes gasforsyningen.

Service og vedligehold

I dette afsnit kan du læse mere om, hvordan din gaspejs serviceret. Ovnens skal tilses af en autoriseret gasinstallatør i henhold til national lovgivning. Tilsynet skal sikre, at ovnen virker korrekt og er sikker at bruge.

Obs! Du må under ingen omstændigheder selv åbne glasdøren på din gaspejs – dette må udelukkende gøres af en autoriseret VVS- og gasinstallatør.

Serviceprocedure

Sluk for ovnen og luk for gasforsyningen. Sørg for, at ovnen er helt kold før du starter. RAIS/ATTIKA kan ikke holdes ansvarlig for skader opstået ved berøring af en varm ovn.

Forslag til serviceprocedure:

1. Gulvet beskyttes ved at udlægge et tæppe eller anden afdækning.
2. Afmonter glas og fjern forsigtigt de keramiske logs og glødelaget.
3. Brug en støvsuger til at rengøre brænderen og hulpladen.
4. Sekundærbrænderne løftes op og tages ud. Hulpladen løftes ud.
5. Støvsug hele brænderen.
6. Rengør pilotbrændersamlingen med en blød børste og en støvsuger. Termofølerne må ikke bøjes eller rettes på.
7. Tænd for gasforsyningen og kontroller for utætheder. Tjek at brænderne og pilotenheden er i god stand og fungerer.
8. Hulpladen genplaceres.
9. Genplacer glødelag og de keramiske logs.
10. Tjek røggassystemet og aftræksterminalen, og sørg for at den ikke er blokeret.
11. Monter glasset.
12. Tænd ovnen og tjek indstillingstrykket.
13. Sørg for, at ovnen er sikker at bruge.
14. Tjek at pakningerne er i god stand.
15. Udtjente dele bør udskiftes med nye.
16. Gamle "logs" og "glødelag" kan puttes i en plasticpose og bortskaffes med husholdningsaffald.

Rengøring

Ovnens bør rengøres for støv og fremmedlegemer for hver ny fyringssæson, og især hvis ovnen ikke har været brugt i længere tid. Dette kan gøres med en blød børste og en støvsuger, eller med en fugtig klud med et ikke-slibende rengøringsmiddel. Brug ikke ætsende eller slibende stoffer til at rengøre denne ovn. Ved rengøring skal ovnen være kold.

Er glasset tilsødet, rengøres det med glasrens, som kan købes hos din RAIS/ATTIKA-forhandler. Vær dog opmærksom på, at reflektfrit glas aldrig må rengøres med glasrens – kun vand. Rengør kun glasset, når ovnen er kold.

Udvendig rengøring foretages med en tør blød klud eller en blød børste.

Inden en ny fyringssæson skal aftræk og røggasforbindelsesstykket altid kontrolleres for blokering. Kontroller ovnen udvendigt og indvendigt for skader, specielt pakninger tjekkes. Der må kun anvendes originale reservedele.

Rengøring af de keramiske logs

Fjern de keramiske logs som beskrevet i punkt 1 - 4 under "Serviceprocedure".

De keramiske dele rengøres forsigtig med en blød børste og en støvsuger. Erstat kun beskadigede dele med originale RAIS/ATTIKA-specificerede dele.

Kasseret keramik pakkes i plastikposer og afleveres på de rigtige affaldssteder. Det anbefales at bruge en støvsuger med et HEPA filter-system.

Genplacer glødelaget og monter glasset. Sørg for at ovnen fungerer korrekt og er sikker i brug.

Servicering af brænderne

Fjern de keramiske logs som beskrevet i punkt 1 - 4 under "Serviceprocedure".

Pilotskjoldet fjernes ved at løsne de to M5-skruer med en 4mm unbrakonøgle. Tjek om der er soddannelse på termoføleren og rengør denne, hvis nødvendigt. Tjek at optændingen foregår korrekt.

Ved at fjerne de to skruer på pilotenheden med en 7mm gaffelnøgle, kan pilotenheden hæves lidt. Fittings på undersiden af pilotenheden kan løsnes ved hjælp af en 10mm gaffelnøgle. Termoføler og pilotbrænder kan udskiftes.

For at få adgang til dyserne på hovedbrænderen, skal hovedbrænderenheden tages ud af ovnen. Dette gøres ved at fjerne de 4 stk. bolte som holder brænderen på plads. Nu kan brænderen løftes ud af brændkammeret. Der er nu fri adgang til dyserne.

Når dele udskiftes, må de kun erstattes med originale RAIS/ATTIKA-specificerede dele.

Garanti

RAIS/ATTIKA-ovne kontrolleres i flere omgange i forhold til sikkerhed, samt kvaliteten af materialer og forarbejdning. Vi yder 2 års garanti på alle gaspejs, og garantiperioden starter på installationsdatoen.

Generelt:

- Gaspejsen skal installeres af en autoriseret installatør. Installationsvejledning og national lovgivning skal følges.
- RAIS/ATTIKA tager intet ansvar for fejl eller mangler som følge af installationen af gaspejsen. Den autoriserede installatør har ansvaret for at godkende placeringen af pejsen, valg af materialer og installationen af aftræksrøret.
- Fornylse eller erstatning af komponenter forlænger ikke garantiperioden.

Garantien dækker:

- Dokumenterede funktionsfejl på grund af fejlagtig forarbejdning
- Dokumenterede materialefejl

Garantien dækker ikke:

- Glas
- Glaspakninger
- Overfladestrukturens udseende el. naturstenenes tekstur
- De rustfrie ståloverfladers udseende og farveforandringer, samt patina
- Udvidelseslyde
- Batterier
- Fejl som følge af ikke-korrekt montering af aftræksrøret og forkert placering af de keramiske logs og glødelaget
- Skader forårsaget af eksterne årsager (stød, lynnedslag, fald, oversvømmelse eller overophedning af apparatet) under transport, opbevaring eller installation
- Fejl på grund af forsømmelse, forkert brug og/eller grov uagtsomhed

Garantien bortfalder i tilfælde af:

- Hvis installation eller reparation foretages af en ikke-autoriseret installatør
- Hvis garantibetingelserne ikke er blevet fulgt
- Skader på grund af ydre påvirkninger og anvendelse af uegnede brændstoffer
- Hvis gaspejsen ikke er blevet installeret i henhold til installationsvejledningen eller brugt i henhold til brugervejledningen
- Manglende overholdelse af lovmæssige eller anbefalede installationsforskrifter, samt i tilfælde af egne ændringer af ovnen
- Manglende service og pleje
- Brug af anden strømadapter end den originale

Du bedes i skadestilfælde kontakte din forhandler. I tilfælde af garantikrav afgør vi måden hvorpå skaden bliver udbedret. I tilfælde af reparation, sørger vi for professionel udførelse.

Ved garantifordringer på efterleverede eller reparerede dele henvises til nationale/EU-retslige love/bestemmelser i forbindelse med fornyede garantiperioder.

De til enhver tid gældende garantibestemmelser kan rekvireres hos RAIS/ATTIKA.

Tilbehør

Nexo Gas:

10-0000-060980 - Topplade for Bagafgang Rustfri

10-0000-061080 - Topplade for Topafgang Rustfri

10-0000-061170 - Topplade for Bagafgang Fedtsten

10-0000-061270 - Topplade for Topafgang Fedtsten

2796521 - 6 kg varmeakkumuleringssten 4 stk. i et sæt.

Viva L Gas:

2710611SV - Rustfri Classic Topplade for Bagafgang

2710612SV - Rustfri Classic Topplade for Topafgang

2796521 - 6 kg varmeakkumuleringssten 4 stk. i et sæt.

Alle modeller:

3713595 - Propane Gas LP Conversion kit

3713506 - Mains Adapter (Tilslut ovnen til el-net)

3713507 - MyFire wi-fi box inkl. kabel
(App-baseret styring af gaspejsen)



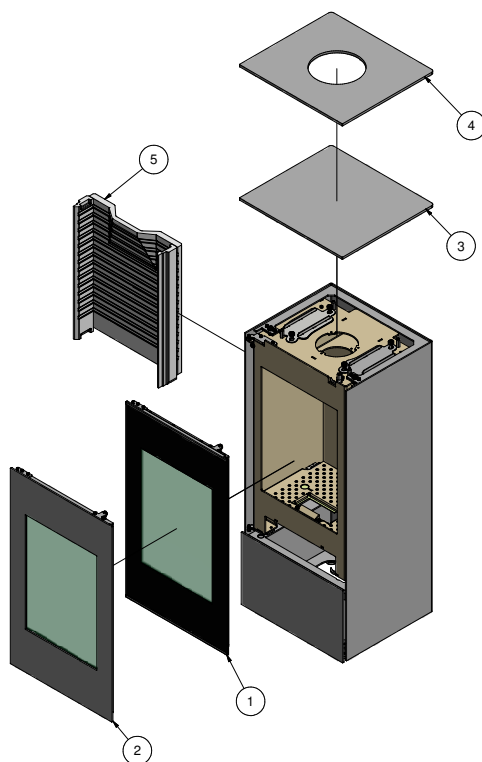
Reservedelsliste

Anvendes andre reservedele end anbefalet af RAIS/ATTIKA, bortfalder garantien.
Alle udskiftelige dele kan købes som reservedele hos din RAIS/ATTIKA-forhandler.

Se reservedelstegning nedenfor for hver enkelt model.
xx: valgfri farvekode

Nexo 100 Gas - 120 Gas - 140 Gas - 160 Gas - 185 Gas

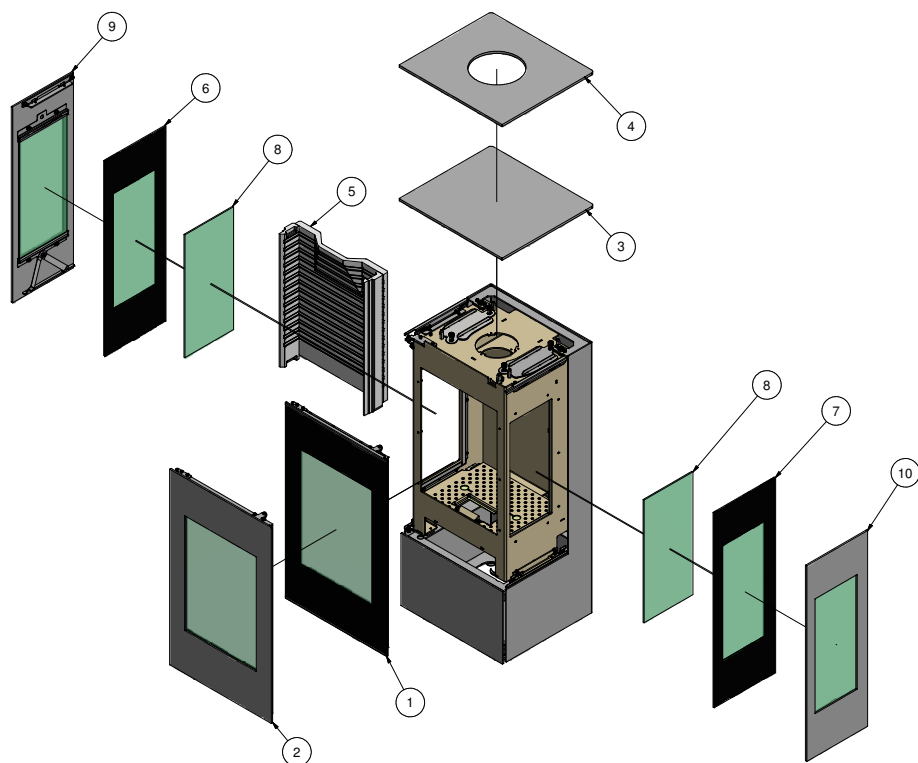
Pos.	Varenr.	Beskrivelse
1	10-0000-100490	Glaslåge
2	10-0000-1005XX	Classic Glaslåge
3	10-0000-0601XX	Topplade for bagafgang
4	10-0000-0602XX	Topplade for topafgang
5	10-0000-2203	NEXO GAS skamol-sæt



RESERVEDELSLISTE - NEXO GAS

Nexo 100 G Gas - 120 G Gas - 140 G Gas - 160 G Gas - 185 G Gas

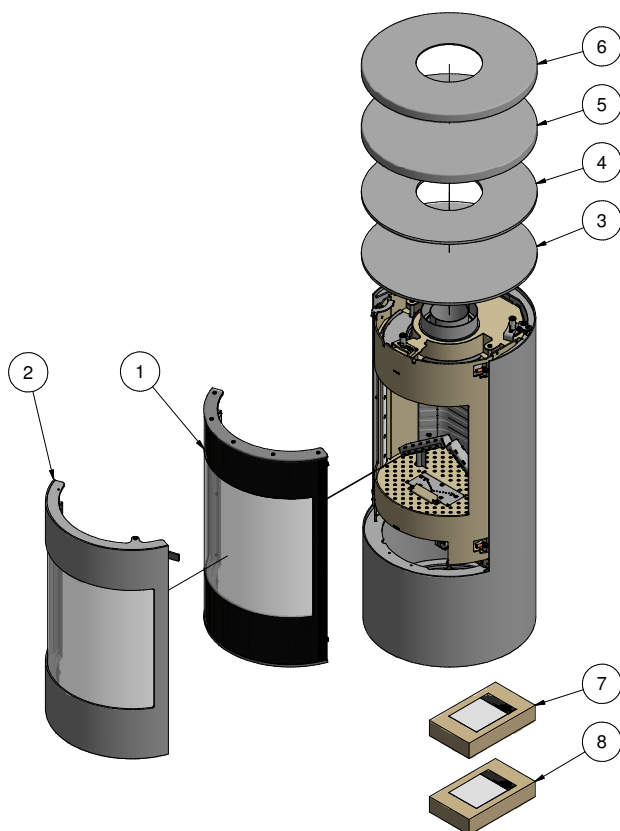
Pos.	Varenr.	Beskrivelse
1	10-0000-100490	Glaslåge
2	10-0000-1005XX	Classic glaslåge
3	10-0000-0601XX	Topplade for bagafgang
4	10-0000-0602XX	Topplade for topafgang
5	10-0000-2204	NEXO G GAS skamol-sæt til sideglasmodel
6	10-0000-5003	Venstre sideglas
7	10-0000-5004	Højre sideglas
8	10-0000-5005	Indv. glas t/side
9	10-0000-2601XX	Stålside - venstre
10	10-0000-2602XX	Stålside - højre



RESERVEDELSLISTE - VIVA L GAS

Viva L 100 Gas – Viva L 120 Gas – Viva L 140 Gas – Viva L 160 Gas

Pos.	Varenr.	Beskrivelse
1	37120XX	Glaslåge
2	37121XX	Classic glaslåge
3	2710601XX	Topplade for bagafgang
4	2710602XX	Topplade for topafgang
5	2720601XX	Topplade for bagafgang - Dybtrukket
6	2720602XX	Topplade for topafgang - Dybtrukket
7	1715500	Pakningssæt til glaslåge
8	1715500-2	Pakningssæt til classic glaslåge

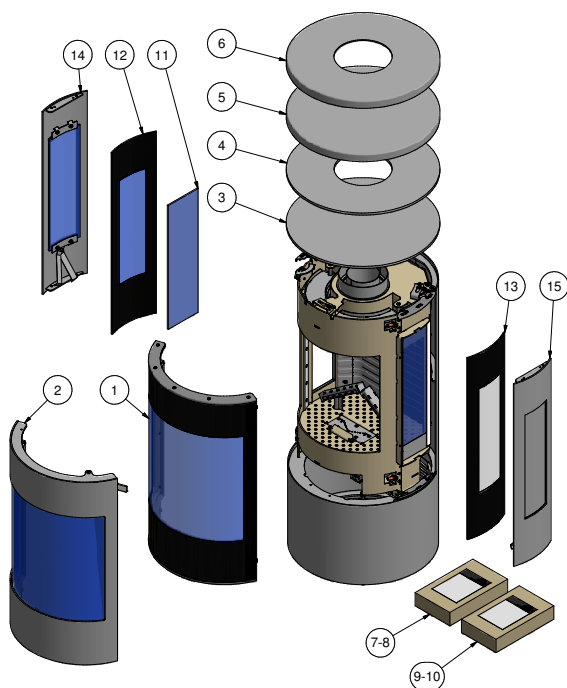


RESERVEDELSLISTE - VIVA L GAS

DK

Viva L 100 G Gas – Viva L 120 G Gas – Viva L 140 G Gas – Viva L 160 G Gas

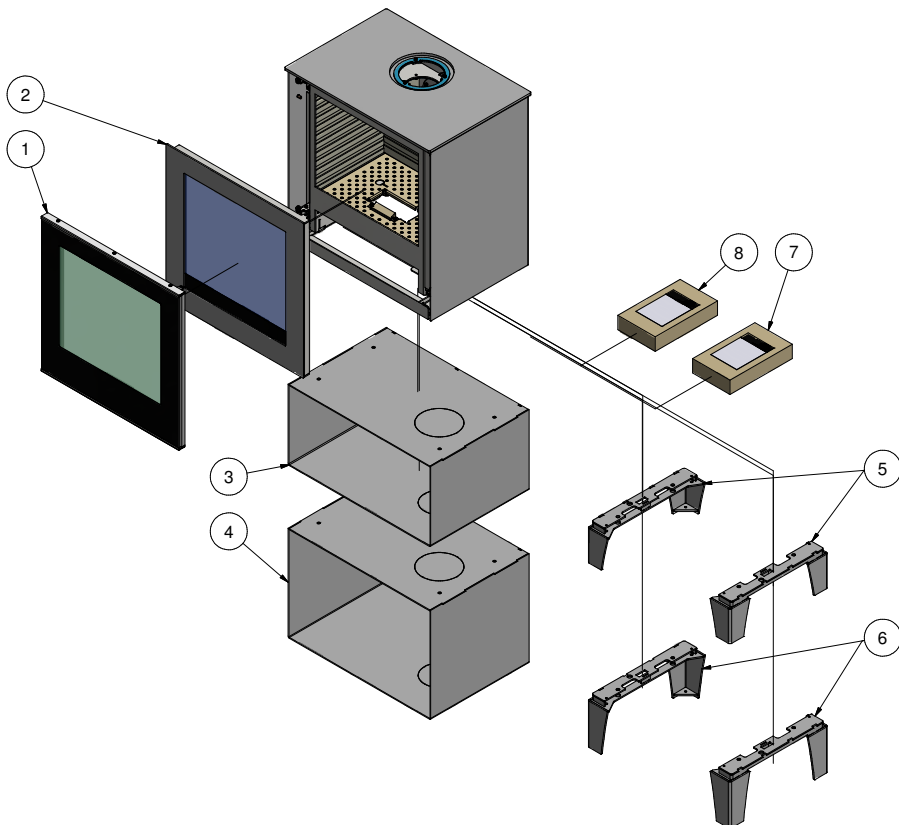
Pos.	Varenr.	Beskrivelse
1	37120XX	Glaslåge
2	37121XX	Classic glaslåge
3	2710601XX	Topplade for bagafgang
4	2710602XX	Topplade for topafgang
5	2720601XX	Topplade for bagafgang - Dybtrukket
6	2720602XX	Topplade for topafgang - Dybtrukket
7	1715500	Pakningssæt til glaslåge
8	1715500-2	Pakningssæt til classic glaslåge
9	1715500-4	Pakningssæt til sideglas - Glas
10	1715500-5	Pakningssæt til sideglas - Classic
11	3715002	Indv.glas t/side
12	1715003	Venstre sideglas
13	1715004	Højre sideglas
14	1712701XX	Stålside - venstre
15	1712702XX	Stålside - højre



RESERVEDELSLISTE - Q-TEE 2 GAS

Q-Tee 2 Gas

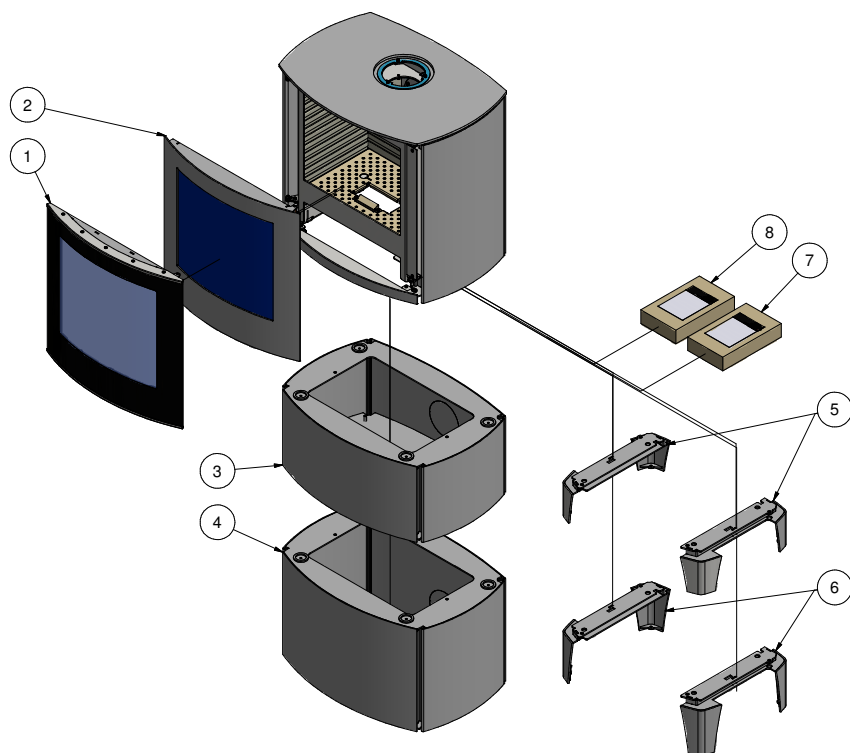
Pos.	Varenr.	Beskrivelse
1	12-0000-1002XX	Glaslåge
2	12-0000-1001XX	Classic glaslåge
3	8380401XX	Lav sokkel
4	8380405XX	Høj sokkel
5	8380527XX	Lave ben
6	8380529XX	Høje ben
7	12-0000-5502	Pakningssæt til glaslåge
8	12-0000-5501	Pakningssæt til classic låge



RESERVEDELSLISTE - Q-TEE 2 C GAS

Q-Tee 2 C Gas

Pos.	Varenr.	Beskrivelse
1	12-0000-1004XX	Glaslåge
2	12-0000-1003XX	Classic glaslåge
3	8340401XX	Lav sokkel
4	8340405XX	Høj sokkel
5	8340528XX	Lave ben
6	8340534XX	Høje ben
7	12-0000-5504	Pakningssæt til glaslåge
8	12-0000-5503	Pakningssæt til classic låge



RESERVEDELSLISTE - GASENHED

Gasenhed

Hvis der anvendes andre reservedele end anbefalet af RAIS/ATTIKA, bortfalder garantien.
Alle udskiftelige dele kan købes som reservedele hos din RAIS/ATTIKA-forhandler.

Pos.	Varenr.	Beskrivelse
1	3713504	Ceramic Log + Ember set
2	G30-ZP2-312	Pilot Assembly Natural
3	G30-ZP2-271	Pilot Assembly LPG
4	G30-SPK1	Electrode
5	G60-ZKIS1/1500	Electrode Lead
6	CG30182	Thermocouple
7	YG46177	Injector Natural Front
8	NG05077	Injector Natural Left & Right
9	RG10077	Injector LPGFront
10	WG04077	Injector LPG Left & Right
11	RA10092	Burner Top Assembly Front
12	RA10L76	Burner Raised Assembly Left
13	RA10R76	Burner Raised Assembly Right
14	RK10P07 RK10N07	Complete Burner Assembly Natural Complete Burner Assembly LPG
15	RK10-SEAL-05	Burner Seal Set
16	10-0000-040119	Grate Assembly
17	RK10_N1_GV60	Gas Valve Assembly Natural
18	RK10_P1_GV60	Gas Valve Assembly LPG
19	GV-S60C/12	Latching Solenoid
20	G6R-R4AS	Receiver unit
21	G6R-H4D	Handset

Teknisk information

Landespecifikke gastyper og –tryk

Land	Naturgas	LPG
AT -Austria	I2H, G20 at 20 mbar	I3P(50),G31 at 50 mbar;I3B/P(50),G30/G31 at 50 mbar
BE-Belgium	I2E+, G20/G25 at 20/25 mbar	I3+,G31/G31 at 28/37 mbar; I3P(37),G31 at 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar
BG-Bulgaria	I2H, G20 at 20 mbar	I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar
CH- Switzerland	I2H, G20 at 20 mbar	I3P(50),G31 at 50 mbar; I3+,G31/G31 at 28/37 mbar; I3P(37),G31 at 37 mbar; I3B/P(50),G30/G31 at 50 mbar
CY-Cyprus	I2H, G20 at 20 mbar	I3+,G31/G31 at 28/37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar
CZ-Czech Republic	I2H, G20 at 20 mbar	I3P(50),G31 at 50 mbar; I3+,G31/G31 at 28/37 mbar; I3P(37),G31 at 37 mbar; I3B/P(50),G30/G31 at 50mbar
DE-Germany	I2ELL, G25 at 20 mbar ¹ ; I2E, G20 at 20 mbar	I3P(50),G31 at 50 mbar; I3B/P(50),G30/G31 at 50 mbar
DK-Denmark	I2H, G20 at 20 mbar	I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar
EE-Estonia	I2H, G20 at 20 mbar	I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar
ES-Spain	I2H, G20 at 20 mbar	I3+,G31/G31 at 28/37 mbar; I3P(37),G31 at 37 mbar
FI-Finland	I2H, G20 at 20 mbar	I3P(30),G31 at 30 mbar; I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar
FR-France	I2E+, G20/G25 at 20/25 mbar	I3+,G31/G31 at 28/37 mbar; I3P(37),G31 at 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar; I3B/P(50),G30/G31 at 50

Land	Naturgas	LPG
GB-United Kingdom	I2H, G20 at 20 mbar	I3+,G31/G31 at 28/37 mbar; I3P(37),G31 at 37mbar; I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar
GR -Greece	I2H, G20 at 20 mbar	I3+,G31/G31 at 28/37 mbar; I3P(37),G31 at 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar
HU-Hungary		I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar
HR -Croatia	I2H, G20 at 20 mbar	I3P(37),G31 at 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar
IE -Ireland	I2H, G20 at 20 mbar	I3+,G31/G31 at 28/37 mbar; I3P(37),G31 at 37 mbar
IS -Iceland		
IT -Italy	I2H, G20 at 20 mbar	I3+,G31/G31 at 28/37 mbar; I3P(37),G31 at 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar

TEKNISK INFORMATION

Land	Naturgas	LPG
LT -Lithuania	I2H, G20 at 20 mbar	I3+,G31/G31 at 28/37 mbar; I3P(37),G31 at 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar
LU -Luxembourg	I2E, G20 at 20 mbar	
LV -Latvia	I2H, G20 at 20 mbar	
MT -Malta		I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar
NL -The Netherlands	I2L, G25 at 25 mbar I2EK, G25.3 at 25 mbar	I3P(50),G31 at 50 mbar; I3P(30),G31 at 30 mbar; I3P(37),G31 at 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar
NO-Norway	I2H, G20 at 20 mbar	I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar
PL -Poland	I2E, G20 at 20 mbar	I3P(37),G31 at 37 mbar
PT -Portugal	I2H, G20 at 20 mbar	I3+,G31/G31 at 28/37 mbar; I3P(37),G31 at 37 mbar
RO -Romania	I2E, G20 at 20 mbar	I3P(30),G31 at 30 mbar; I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar
SE - Sweden	I2H, G20 at 20 mbar	I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar
SL -Slovenia	2H, G20 at 20 mbar	I3+,G31/G31 at 28/37 mbar; I3P(37),G31 at 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar
SK -Slovakia	I2H, G20 at 20 mbar	I3P(50),G31 at 50 mbar; I3+,G31/G31 at 28/37 mbar; I3P(37),G31 at 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar; I3B/P(50),G30/G31 at 50
TR -Turkey	I2H, G20 at 20 mbar	I3+,G31/G31 at 28/37 mbar; I3P(37),G31 at 37 mbar; I3B/P(30),G30/G31 at 30 mbar

Land	Bygas
DK-Denmark	G150.1
SE - Sweden	G150.1

Teknisk data

Produkt-identifikationsnummer: 0359CS1717

Gastype (Naturgas - LNG)		G20 I2H,I2E	G20/G25 I2E+	G25/G25.3 I2L/ I2EK I2(43.46 -45.3 MJ/ m3 (0°C))	G20/G25 I2ELL
Supply Pressure	mbar	20	20/25	25	20
Nominal Heat Input Gross (Hs)	kW	9.1	9.1 / 8.4	8.5	7.5
Nominal Heat Input Nett (Hi)	kW	8.2	8.2 / 7.6	7.7	6.8
Consumption	m³/hr	0.84	0.840 / 0.905	0.89	0.8
Burner Pressure (hot)	mbar	13.2	13.2 / 16.4	16.6	13.4
Injector Marking		120 Centre, 260 Left, 260 Right			
Pilot		G30 ZP2 312 (31.2 inj)			
Efficiency Class		2			
Nox Class		5			
Type		C11 / C31			

Gastype (Bygas)		G150.1
Supply Pressure	mbar	8
Nominal Heat Input Gross (Hs)	kW	9.4
Nominal Heat Input Nett (Hi)	kW	8.4
Consumption	m³/hr	1.5
Burner Pressure (hot)	mbar	3.5
Injector Marking		320 Centre, 700 Left, 700 Right
Pilot		G150.1 CG (inj. 27.1 - 90)
Efficiency Class		1
Nox Class		5
Type		C11 / C31

TEKNISK DATA

Gastype (liquid petroleum gas - LPG)		G30/G31 I3B/P(30)	G30/G31 I3+	G31 I3P(50)	G31 I3P(37)	G31 I3P(30)
Supply Pressure	mbar	30	30 / 37	50	37	30
Nominal Heat Input Gross (Hs)	kW	8	8	8	8	7
Nominal Heat Input Nett (Hi)	kW	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
Consumption	m³/hr	0.225	0.225 / 0.29	0.29	0.29	0.253
Burner Pressure (hot)	mbar	27	27 / 36	36	36	28
Injector Marking		80 Centre, 100 Left, 100 Right				
Pilot		G30 ZP2 271 (27.1 inj)				
Efficiency Class		2				
Nox Class		5				
Type		C11 / C31				

Denne ovn er testet og certificeret til brug af naturgas (natural gas), bygas (city gas), propangas (LPG) og bio-propangas.

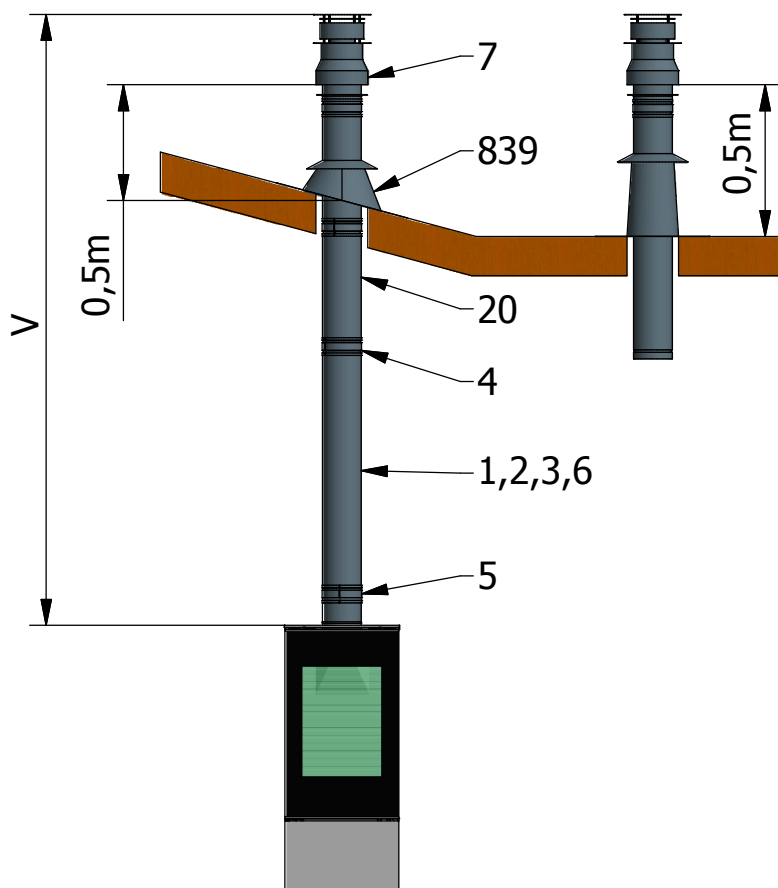
Bio-propangas kan bruges, hvis ovnen er omstillet til brug af LPG (liquid petroleum gas). Se mærkepladen under "PROPANE".

Eksempler på aftræksløsninger

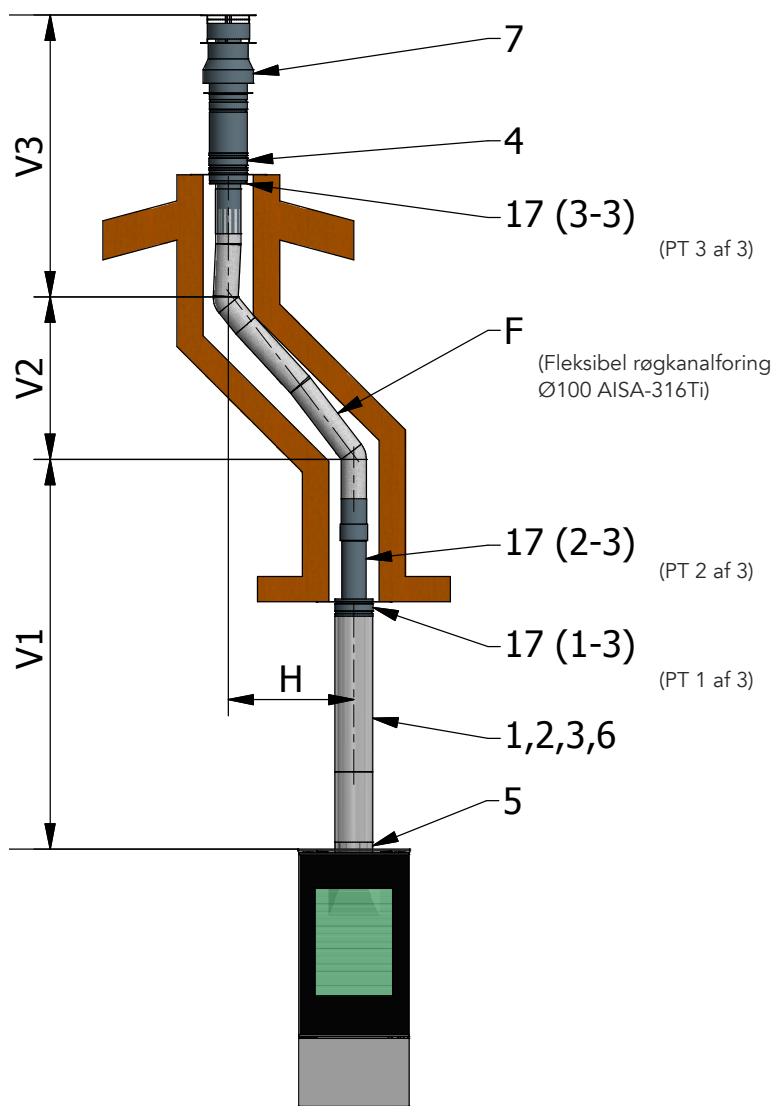
Vertikal tagterminal

Afstand "V" 500mm - 12m (min. - Max)

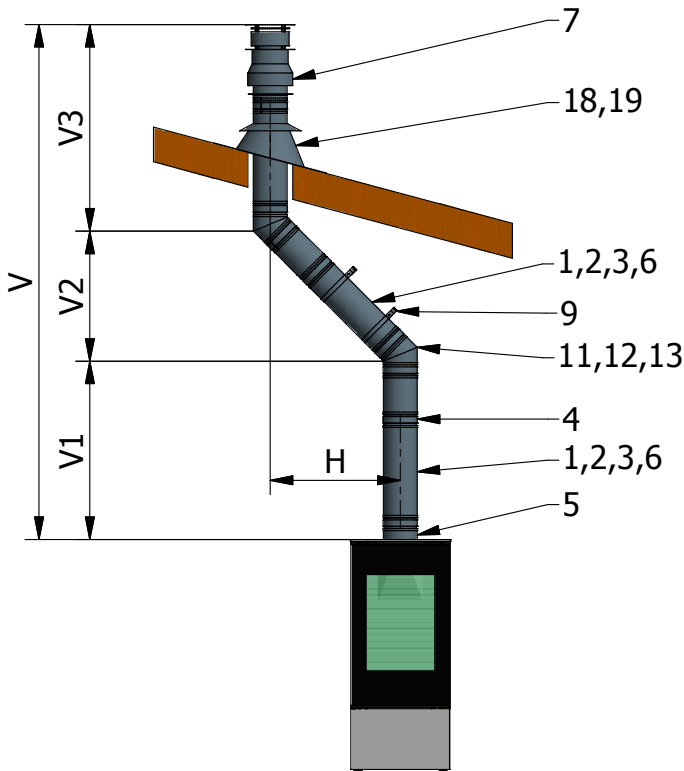
DK



Vertikal tagterminal - eksisterende skorsten



Vertikal skråtagsterminal



Afstand "H" = 0-3m (min – max)

Afstand "V1" = 500mm-10m (min-max)

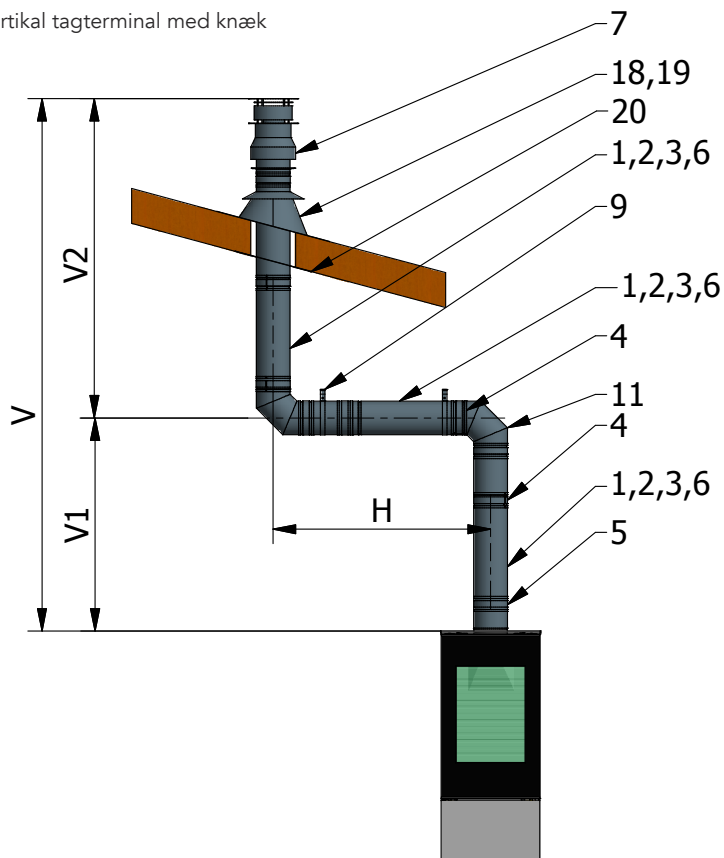
Afstand "V2" = 500mm-10m (min-max)

Afstand "V3" = 500mm-10m (min-max)

Afstand "V" (= V1+V2+V3) = 1.2m-12m (min-max)

Afstand "V" = 2x "H" (min)

Vertikal tagterminal med knæk



Afstand "H" = 0-3m (min – max)

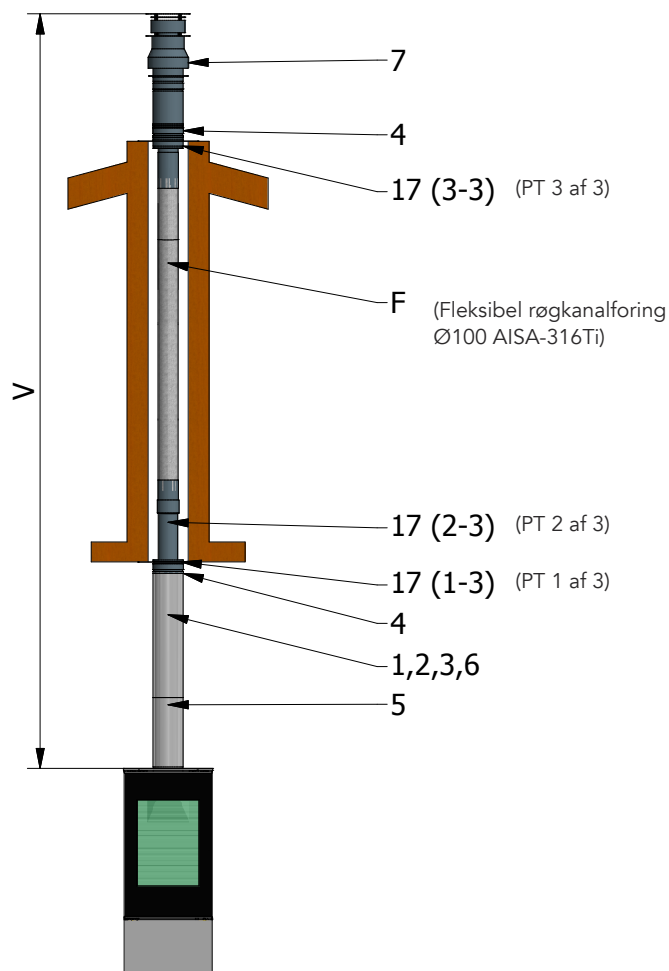
Afstand "V1" = 500mm-10m (min-max)

Afstand "V2" = 500mm-10m (min-max)

Afstand "V" (= V1+V2) = 1m-12m (min-max)

Afstand "V" = 2x "H" (min)

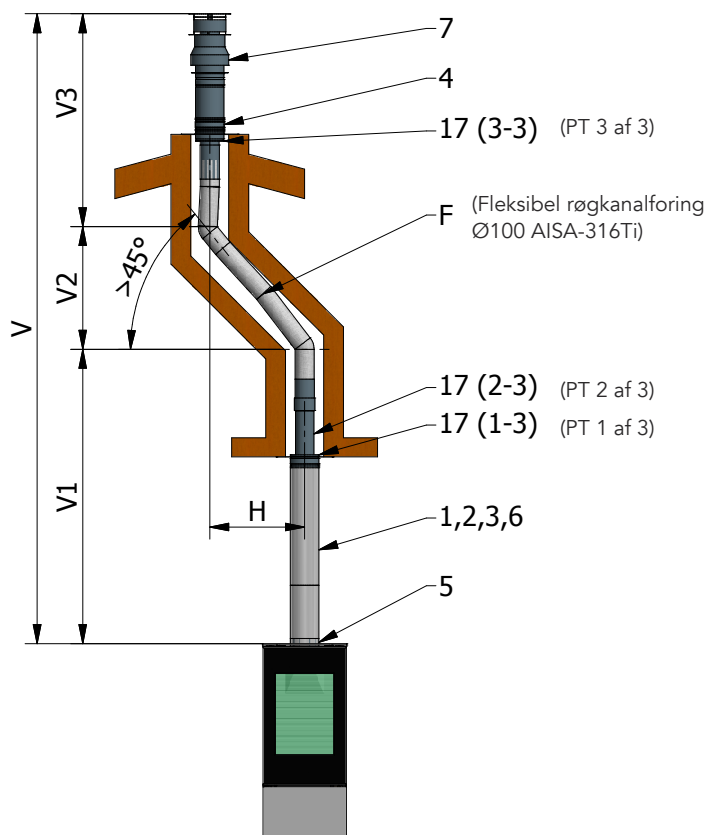
Eksisterende skorsten (renovationskit)



Afstand "V" = 1m-12m (min-max)

*Eksisterende skorsten/røgkanal skal efterses af en kvalificeret tekniker.

Vertikal tagterminal/eksisterende skorsten med knæk (renovationskit)



Afstand "H" = 0-3m (min – max)

Afstand "V1" = 500mm-10m (min-max)

Afstand "V2" = 500mm-10m (min-max)

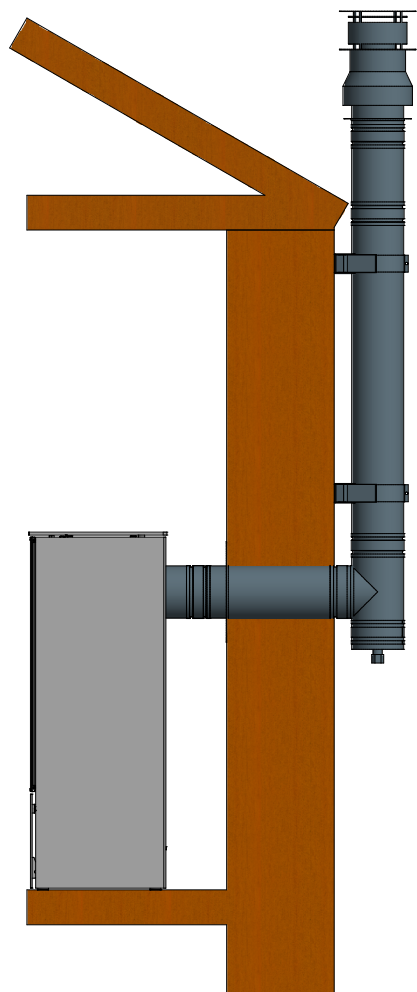
Afstand "V3" = 500mm-10m (min-max)

Afstand "V" (= V1+V2+V3) = 1.2m-12m (min-max)

Afstand "V" = 2x "H" (min)

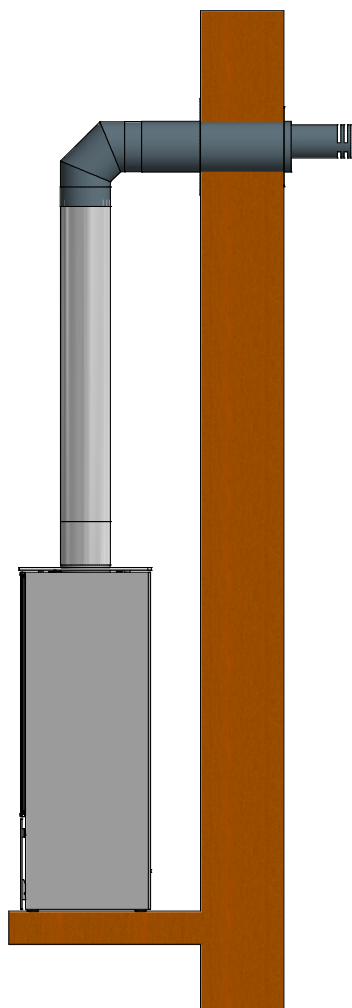
Vertikal tagterminal med bagafgang

Se afsnittet "Placering af aftræksterminaler" for mere information.



Horisontal vægterminal

Se afsnittet "Placering af aftræksterminaler" for mere information.

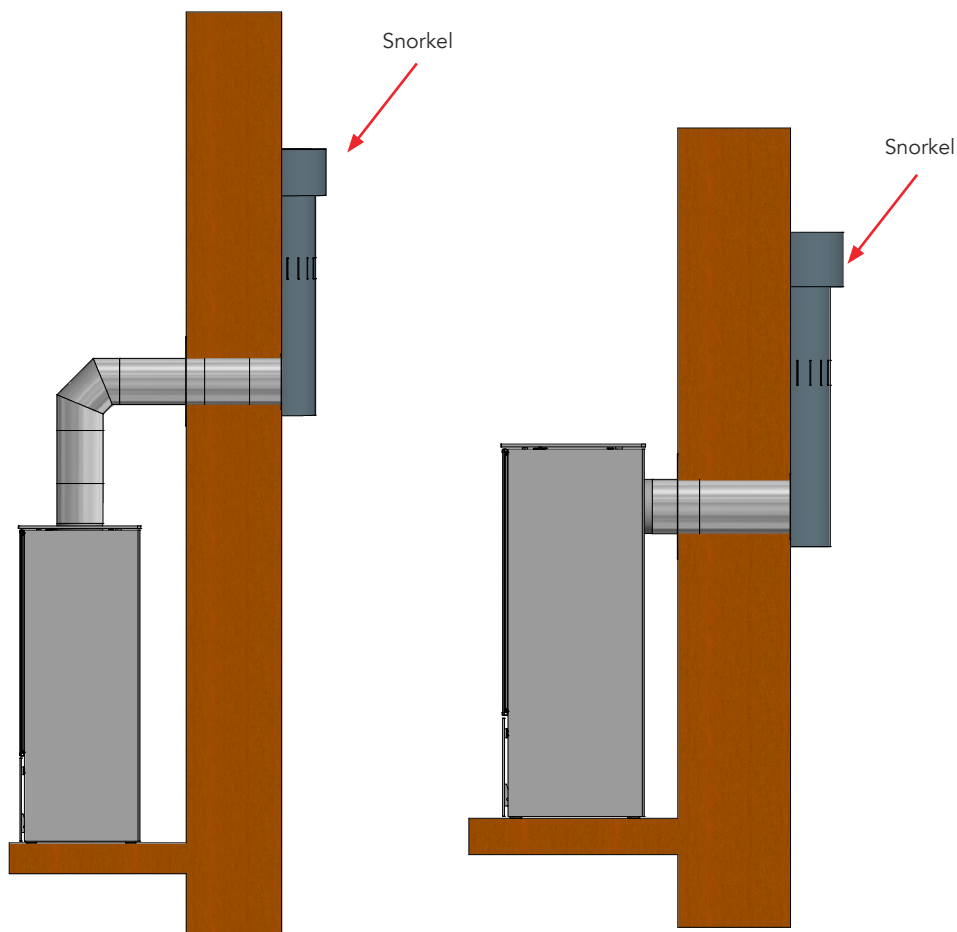


Horizontal vægterminal

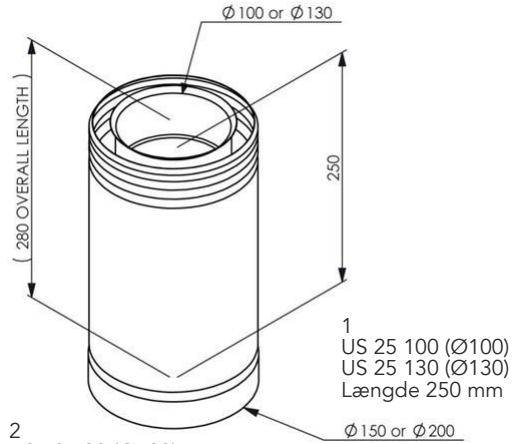
Se afsnittet "Placering af aftræksterminaler" for mere information.

Topafgang

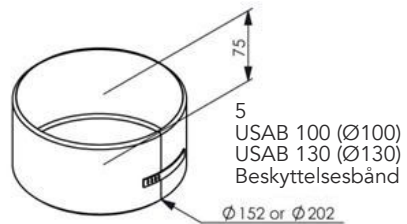
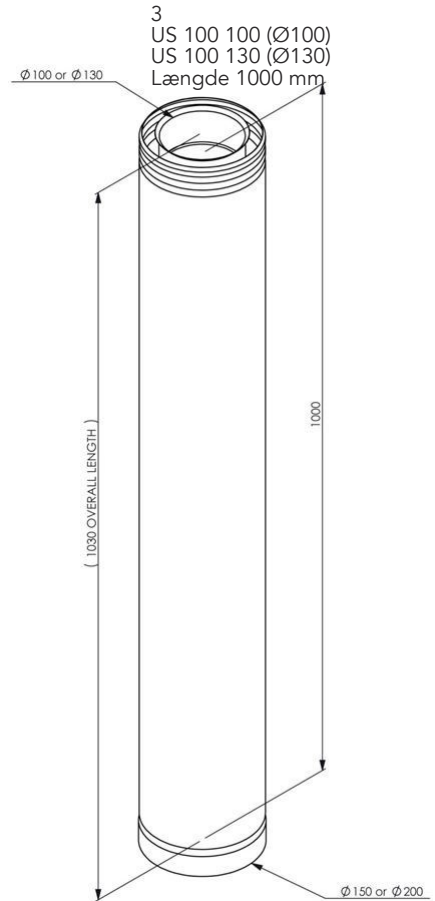
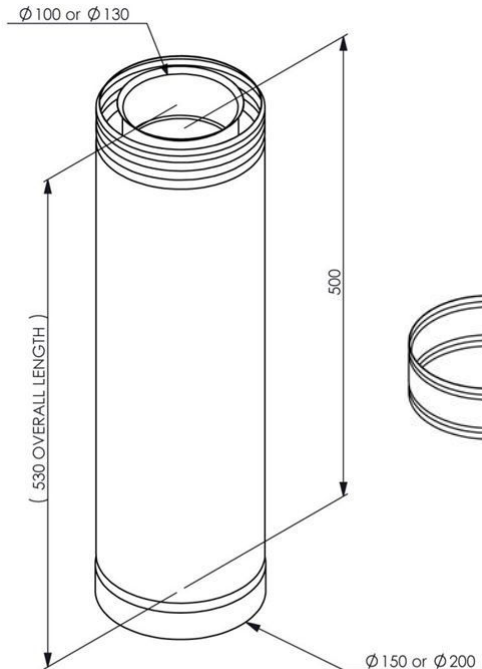
Bagafgang



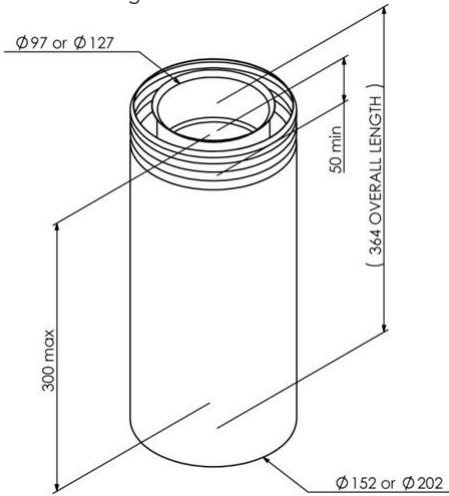
Aftræksdele



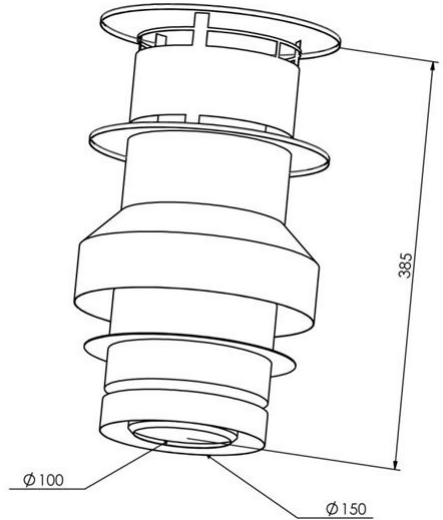
2
US 50 100 (Ø100)
US 50 130 (Ø130)
Længde 500 mm



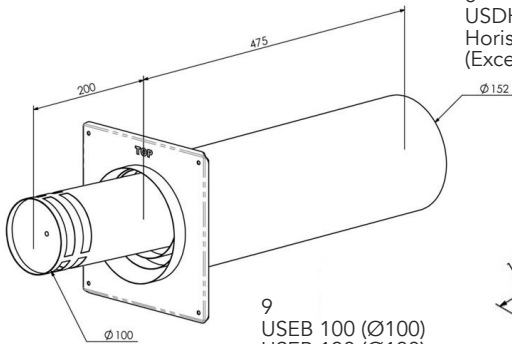
- 6
USPP 100 (Ø100)
USPP 130 (Ø130)
Justerbar længde



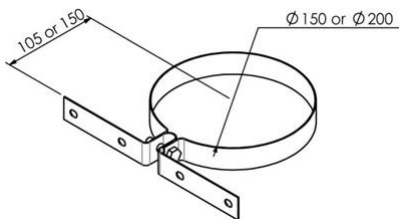
- 7
USDV2 100 (Ø100)
Vertikal terminal
(+ USKB)



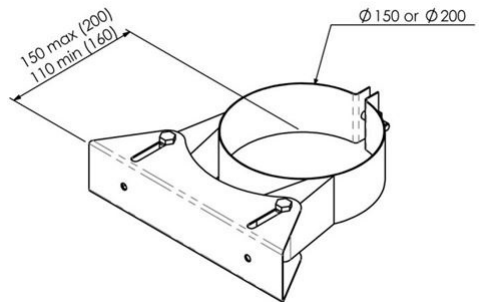
- 8
USDHCE 100
Horizontal terminal
(Excentrisk udgang)



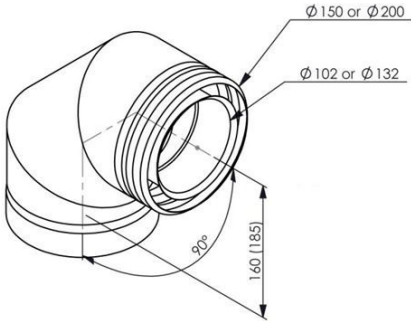
- 9
USEB 100 (Ø100)
USEB 130 (Ø130)
Monteringsbånd



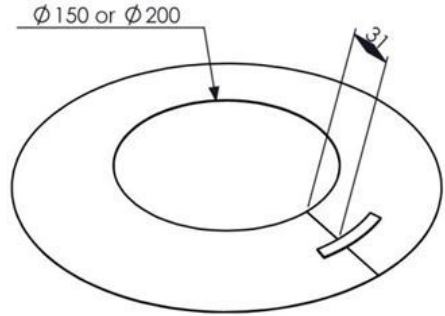
- 10
USMB 100 (Ø100)
USMB 130 (Ø130)
Justerbart vægbånd



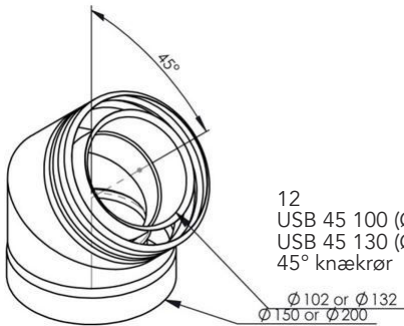
11
USB 90 100 (Ø100)
USB 90 130 (Ø130)
90° knækrør



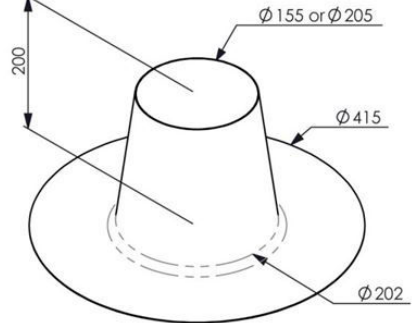
14
USSR 100 (Ø100)
USSR 130 (Ø130)
Inddækning



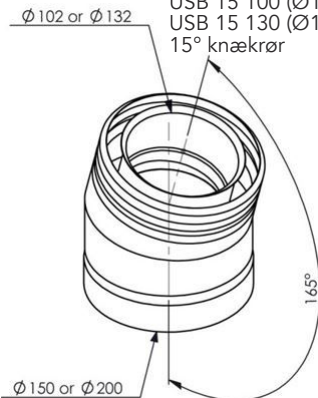
12
USB 45 100 (Ø100)
USB 45 130 (Ø130)
45° knækrør



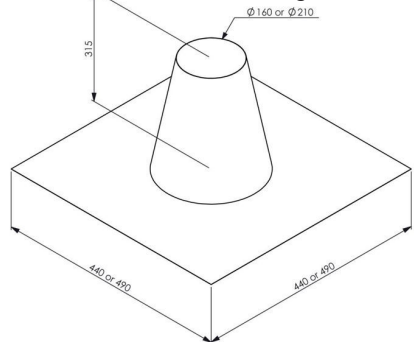
15
USDPAL 100 (Ø100)
USDPAL 130 (Ø130)
Aluminium

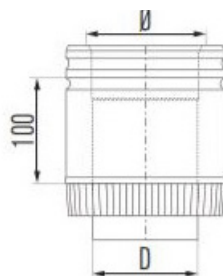
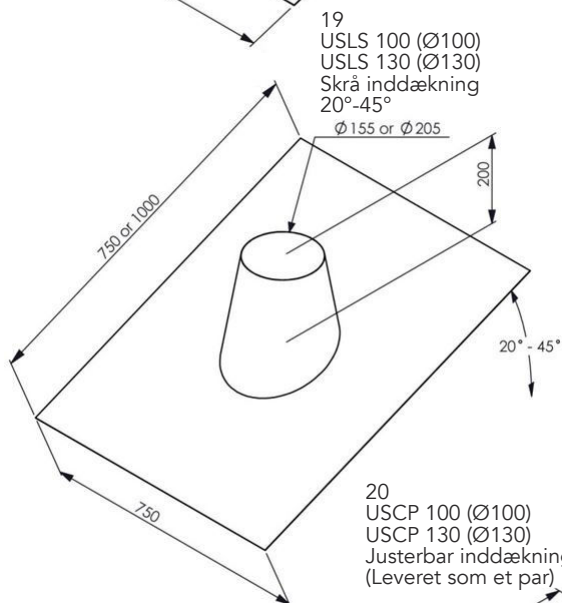
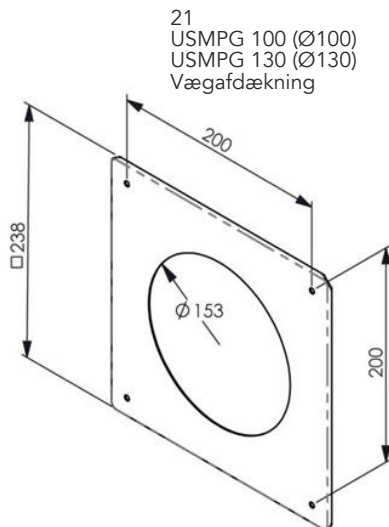
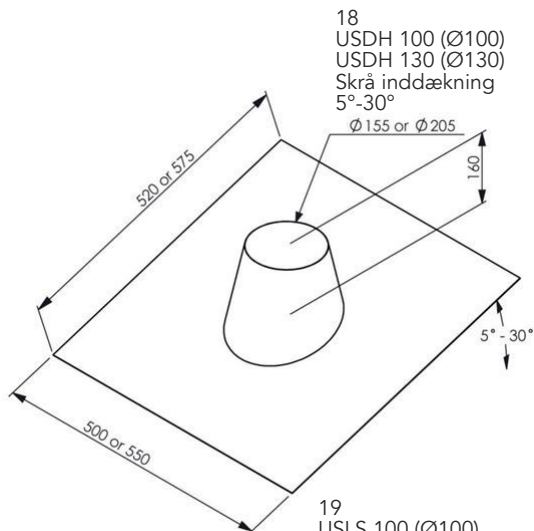


13
USB 15 100 (Ø100)
USB 15 130 (Ø130)
15° knækrør

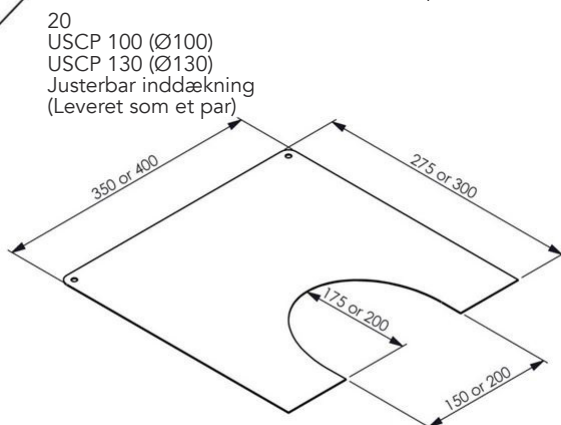


16
USDP 100 (Ø100)
USDP 130 (Ø130)
Fladtagsinddækning





22
USA Ø 100 130
USA D 99 129
Adaptor



YDEEVNEDEKLARATION

YDEEVNEDEKLARATION

Forordning (EU) 2009/142/EC

Nr.: 10



1. **Identifikation**
NEXO 100 Gas, NEXO 100 G Gas, NEXO 100 Classic Gas, NEXO 100 G Classic Gas, NEXO 120 Gas, NEXO 120 G Gas, NEXO 120 Classic Gas, NEXO 120 G Classic Gas, NEXO 140 Gas, NEXO 140 G Gas, NEXO 140 Classic Gas, NEXO 140 G Classic Gas, NEXO 160 Gas, NEXO 160 G Gas, NEXO 160 Classic Gas, NEXO 160 G Classic Gas, NEXO 185 Gas, NEXO 185 G Gas, NEXO 185 Classic Gas, NEXO 185 G Classic Gas,
2. **Type**
Gas oven med balanceret aftræk
3. **Anvendelse**
Rumopvarmer fyret med gas uden varmtvandsforsyning
4. **Manufacturer**
RAIS A/S
Industrivej 20, Vangen
DK-9900 Frederikshavn,
Danmark
Telefon +45 98 47 90 33
Telefax +45 98 47 92 91
Webmail kundeservice@rais.dk
Hjemmeside www.rais.com
5. **Bemyndigede repræsentant**
Ikke relevant
6. **System for vurdering/kontrol af konstanten af ydeevnen (AVCP)**
System 3
Intertek House, Cleeve Road
Leatherhead, Surrey
KT22 7SB, United Kingdom
7. **Notificeret organ**
Prøvningsrapport nr. a. 102929617LHD-001
8. **Deklareret ydeevne**
Harmoniseret teknisk specification: BSEM 613: 2001+A1:2008

Væsentlige egenskaber			
Reaktion ved brand	A1	NEXO 100 Gas NEXO 120 Gas NEXO 140 Gas NEXO 160 Gas NEXO 185 Gas	NEXO 100 G Gas NEXO 120 G Gas NEXO 140 G Gas NEXO 160 G Gas NEXO 185 G Gas
Afstand til brændbare materialer	Til bagvæg	50	50
Minimum afstande [mm]	Til sidevæg	250	300
Se brugermanual for andre opstillingsafstande	Front/foran oven	700	700
Brandfare p.g.a. udfald af træ	Ikke relevant		
CO-udledning af forbrændingsprodukter	31 ppm (G20@20 full All)		
NOx udledning	23 (G20@20 full All)		
Overfladetemperatur	Bestået		
Elektrisk sikkerhed	Bestået		
Rengøringsvenlighed	Bestået		
Maks. tryk i vandtank under drift	- bar		
Røggastemperatur ved nominal varmeydelse	291°C (G20@20 full All)		
Mekanisk resistens (evne til at bære skorsten/røgrør)	Ikke angivet/testet		
Termisk ydelse			
Nominal ydelse	8,2 kW (G20@20 full All)		
Rumopvarmningsydelse	8,2 kW (G20@20 full All)		
Vandopvarmningsydelse	- kW		
Virkningsgrad η	78,3 % (G20@20 full All)		

9. Ydeevnen for produktet, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den producent, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten:

Henrik Nørgaard, Direktør

Sted FREDERIKSHAVN, DANMARK

Dato 09-09-2019

Underskrift

YDEEVNEDEKLARATION



YDEEVNEDEKLARATION

Forordning (EU) 2009/142/EC

Nr.: 371

1. **Identifikation**
VIVA 100 L Gas, Viva 100 L G Gas, Viva 100 L Classic Gas, Viva 100 L G Classic Gas, Viva 120 L Gas, Viva 120 L G Gas, Viva 120 L Classic Gas, Viva 120 L G Classic Gas, Viva 140 L Gas, Viva 140 L G Gas, Viva 140 L Classic Gas, Viva 140 L G Classic Gas, Viva 160 L Gas, Viva 160 L G Gas, Viva 160 L Classic Gas, Viva 160 L G Classic Gas,
2. **Type**
Gas oven med balanceret aftræk
3. **Anvendelse**
Rumopvarmer fyret med gas uden varmtvandsforsyning
4. **Manufacturer**
RAIS A/S
Industrivej 20, Vangen
DK-9900 Frederikshavn,
Danmark
Telefon +45 98 47 90 33
Telefax +45 98 47 92 91
Webmail kundeservice@rais.dk
Hjemmeside www.rais.com
5. **Bemyndigede repræsentant**
Ikke relevant
6. **System for vurdering/kontrol af konstanten af ydeevnen (AVCP)**
System 3
7. **Notificeret organ**
Intertek House, Cleeve Road
Leatherhead, Surrey
KT22 7SB, United Kingdom
- Prøvningsrapport nr. a. 102929617LHD-001
8. **Deklareret ydeevne**
Harmoniseret teknisk specification: BSEM 613: 2001+A1:2008

Væsentlige egenskaber			
Reaktion ved brand	A1	VIVA 100 L Gas VIVA 120 L Gas VIVA 140 L Gas VIVA 160 L Gas	VIVA 100 L G Gas VIVA 120 L G Gas VIVA 140 L G Gas VIVA 160 L G Gas
Afstand til brændbare materialer	Til bæg væg	50	50
Minimum afstande (mm)	Til side væg	250	300
Se brugermanual for andre opstillingsafstande	Front/foran oven	700	700
Brandfare p.g.a. udfald af træ	Ikke relevant		
CO-udledning af forbrændingsprodukter	31 ppm (G20@20 fuld Ali)		
NOx udledning	23 (G20@20 fuld Ali)		
Overfladetemperatur	Bestået		
Elektrisk sikkerhed	Bestået		
Rengøringsvenlighed	Bestået		
Maks. tryk i vandtank under drift	- bar		
Røggastemperatur ved nominel varmeydelse	291°C (G20@20 fuld Ali)		
Mekanisk resistens (evne til at bære skorsten/røgrør)	Ikke angivet/testet		
Termisk ydelse			
Nominel ydelse	8,2 kW (G20@20 fuld Ali)		
Rumopvarmingsydelse	8,2 kW (G20@20 fuld Ali)		
Vandopvarmingsydelse	- kW		
Virkningsgrad ⁷⁾	78,3 % (G20@20 fuld Ali)		

9. Ydeevnen for produktet, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.
Denne ydeevneklARATION udstedes på eneansvar af den producent, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten:

Sted FREDERIKSHAVN, DANMARK

Dato 18-01-2021

John Engell Nielsen, R&D / Quality Manager

John Engell Nielsen

Underskrift

YDEEVNEDEKLARATION**Forordning (EU) 2009/142/EC****Nr.: 12**

1. **Identifikation** Q-Tee II Gas, Q-Tee II C Gas
2. **Type** Gas ovn med balanceret aftræk
3. **Anvendelse** Rumopvarmer fyret med gas uden varmtvandsforsyning
4. **Manufacturer** RAIS A/S Telefon +45 98 47 90 33
 Industrivej 20, Vangen Telefax +45 98 47 92 91
 DK-9900 Frederikshavn, Webmail kundeservice@rais.dk
 Danmark Hjemmeside www.rais.com
5. **Bemyndigede repræsentant** Ikke relevant
6. **System for vurdering/kontrol af konstanden af ydeevnen (AVCP)** System 3
7. **Notificeret organ** Intertek House, Cleeve Road
 Leatherhead, Surrey
 KT22 7SB, United Kingdom

Prøvningsrapport nr.

a.

8. Deklareret ydeevne

Harmoniseret teknisk specification:

BSEM 613: 2001+A1:2008

Væsentlige egenskaber	
Reaktion ved brand	A1
Afstand til brændbare materialer Minimum afstande [mm] <i>Se brugermanual for andre opstillingsafstande</i>	Til bagvæg 50
	Til sidevæg 250
	Front/foran ovn 700
Brandfare p.g.a. udfald af træ	Ikke relevant
CO-udledning af forbrændingsprodukter	31 ppm (G20@20 full All)
NOx udledning	23 (G20@20 full All)
Overfladetemperatur	Bestået
Elektrisk sikkerhed	Bestået
Rengøringsvenlighed	Bestået
Maks. tryk i vandtank under drift	- bar
Røggastemperatur ved nominel varmeydelse	291°C (G20@20 full All)
Mekanisk resistens (evne til at bære skorsten/rørør)	Ikke angivet/testet
Termisk ydelse	
Nominel ydelse	8,2 kW (G20@20 full All)
Rumopvarmningsydelse	8,2 kW (G20@20 full All)
Vandopvarmningsydelse	- kW
Virkningsgrad η	78,3 % (G20@20 full All)

9. Ydeevnen for produktet, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8. Denne ydeevne deklARATION udstedes på eneansvar af den producent, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten:

Henrik Nørgaard, Direktør

Sted FREDERIKSHAVN, DANMARK

Dato 02-10-2018

Underskrift

EC CERTIFICATE AND DECLARATION OF CONFORMITY

No.: 10

The undersigned, whom represent the following manufacturer

Manufacturer:	RAIS A/S
Address:	Industrivej 20, 9900 Frederikshavn, Denmark

Here by declares that the product

NEXO 100 Gas, NEXO 100 G Gas, NEXO 100 Classic Gas, NEXO 100 G Classic Gas, NEXO 120 Gas, NEXO 120 G Gas, NEXO 120 Classic Gas, NEXO 120 G Classic Gas, NEXO 140 Gas, NEXO 140 G Gas, NEXO 140 Classic Gas, NEXO 140 G Classic Gas, NEXO 160 Gas, NEXO 160 G Gas, NEXO 160 Classic Gas, NEXO 160 G Classic Gas, NEXO 185 Gas, NEXO 185 G Gas, NEXO 185 Classic Gas, NEXO 185 G Classic Gas,

Obligates the requirements according to the following EC directive(s)
(Inclusive all valid supplementary material)

Reference no.	Title
(EU) 2016/426	Gas Appliances- Regulation

And that all standards and/or technical specifications mentioned on the next page have been carried out.**Last two figures, the year, where the CE-label was put on the stove: 19**

PLACE: FREDERIKSHAVN, DENMARK

DATE: 09-09-2019


.....
Signature

Henrik Nørgaard, Managing Director

**EC CERTIFICATE AND DECLARATION OF CONFORMITY**

No.: 371

The undersigned, whom represent the following manufacturer

Manufacturer:	RAIS A/S
Address:	Industrivej 20, 9900 Frederikshavn, Denmark

Here by declares that the product

VIVA 100 L Gas, Viva 100 L G Gas, Viva 100 L Classic Gas, Viva 100 L G Classic Gas,
VIVA 120 L Gas, Viva 120 L G Gas, Viva 120 L Classic Gas, Viva 120 L G Classic Gas,
VIVA 140 L Gas, Viva 140 L G Gas, Viva 140 L Classic Gas, Viva 140 L G Classic Gas,
VIVA 160 L Gas, Viva 160 L G Gas, Viva 160 L Classic Gas, Viva 160 L G Classic Gas

Certificate number: UK-LHD-0359-0001717R5**Obligates the requirements according to the following EC directive(s)**
(Inclusive all valid supplementary material)

Reference no.	Title
(EU) 2016/426	Gas Appliances- Regulation

And that all standards and/or technical specifications mentioned on the next page have been carried out.**Last two figures, the year, where the CE-label was put on the stove:** 17

PLACE: FREDERIKSHAVN, DENMARK

DATE: 05-03-2021

.....
Signature

John Engell Nielsen, R&D / Quality Manager

EC CERTIFICATE AND DECLARATION OF CONFORMITY

No.: 12

The undersigned, whom represent the following manufacturer

Manufacturer:	RAIS A/S
Address:	Industrivej 20, 9900 Frederikshavn, Denmark

Here by declares that the product

Q-Tee II Gas, Q-Tee II C Gas

Obligates the requirements according to the following EC directive(s)
(Inclusive all valid supplementary material)

Reference no.	Title
(EU) 2016/426	Gas Appliances- Regulation

And that all standards and/or technical specifications mentioned on the next page have been carried out.**Last two figures, the year, where the CE-label was put on the stove: 18**

PLACE: FREDERIKSHAVN, DENMARK

DATE: 19-11-2018


.....
Signature

Henrik Nørgaard, Managing Director

FEJLFINDING

Se separat brugervejledning for afsnit om fejlfinding.



RAIS[®]
ART OF FIRE

RAIS A/S
Industrivej 20
DK-9900 Frederikshavn
Denmark
www.rais.dk

attika
FEUERKULTUR

ATTIKA FEUER AG
Brunnmatt 16
CH-6330 Cham
Switzerland
www.attika.ch