



VISIO UNIQ 3:1

INSTALLASJONSVEILEDNING (NO)

PRODUKSJONSNUMMERET

PRODUKSJONSNUMMERET

Produksjonsnummeret finner du i nederste venstre hjørne av peisinnsatsen. Se tegning og fremst i brukerveiledningen.



INSTALLASJONSVEILEDNING

INSTALLASJONSVEILEDNING	4
Generelt	4
Skorstein	5
Teknisk data	6
Spesifikasjoner	6
Måltegninger	7
Typeskilt	8
MONTERING	9
Emballasje ved levering	9
Gjenbruk av emballasje	9
Transportsikkerhet	10
Mekanisk stopp	11
VALG AV MATERIALE TIL INNBYGGNING	12
INNBYGGINGSMÅL FOR ISOLERT RØR	13
Innbyggingsmål	13
Plassering for isolert rør	14
Innbyggingsmål for uisolert rør	16
Innbyggingsmål	16
Plassering for uisolert rør	17
VARMEFLYTTING	19
OMBYGGING TIL SELVLUKKENDE DØR <u>FØR</u> INNBYGGING	20
OMBYGGING TIL SELVLUKKENDE DØR <u>ETTER</u> INNBYGGING	21
TILKOBLING AV EKSTERN LUFT - AIRSYSTEM	22
YTELSESERKLÆRING	23
TESTSERTIFIKAT	24
RESERVEDELER	26

INSTALLASJONSVEILEDNING

Gratulerer med ditt nye RAIS-/ATTIKA-produkt. Denne monteringsveiledningen sikrer at peisinnssatsen din blir montert korrekt, slik at du kan få glede av den i mange år framover.

GENERELT

Det er viktig at peisinnssatsen blir korrekt montert, både av hensyn til miljø og sikkerhet.

Alle lokale lover og regler, inkludert de som henviser til nasjonale og europeiske standarder, skal overholdes ved montering av enheten. Feier bør kontaktes før montering.

Det må ikke foretas uautoriserte endringer på peisinnssatsen.

MERK

Før peisinnssatsen kan tas i bruk, må monteringen varsles til den lokale feieren.

Det skal være god tilførsel av frisk luft i rommet den monteres, og dette for å sikre god forbrenning - eventuelt gjennom en AirSystem-tilkobling. Merk at eventuell mekanisk utsuging som f.eks. en kjøkkenvifte kan forminske lufttilførselen. Eventuelle luftrister skal plasseres slik at lufttilførselen ikke blokkeres.

Peisinnssatsen har et luftforbruk på 37,5 m³/t.

Gulvkonstruksjonen skal kunne bære vekten av peisinnssatsen, samt eventuell skorstein. Hvis den eksisterende konstruksjonen ikke oppfyller denne forutsetningen, må det tas egnede forholdsregler (f.eks. belastningsfordelende plate). Hvis det er tvil må en byggesakskyndig kontaktes.

Merk!

RAIS/ATTIKA anbefaler at peisinnssatsen monteres av en autorisert installatør. Ta ev. kontakt med forhandleren din for mer informasjon.



Nasjonale og lokale bestemmelser må overholdes med hensyn til størrelsen på den ikke-brennbare platen som skal dekke brennbart gulv foran peisinnsatsen, slik at gulvet er beskyttet mot glør som faller ut.

Peisinnsatsen skal plasseres i sikker avstand til brennbart materiale. På grunn av brannfaren må det ikke plasseres brennbare gjenstander (f.eks. møbler) nærmere enn det som er oppgitt i avsnittene om plassering. Når du skal velge hvor du skal plassere din RAIS/ATTIKA peisinnsats, bør du tenke på varmefordelingen til de andre rommene, slik at du får best utnyttelse av den nye ovnen din.

Ved mottak bør du undersøke peisinnsatsen for eventuelle defekter.

SKORSTEIN

Som et minimum skal skorsteinen være konstruert av T400-N1-D-50050-G100 røykrør, og være høy nok til at trekkforholdene er i orden, dvs. -12 til -18 pascal. Hvis anbefalt skorkestrekk ikke oppnås, kan det oppstå problemer med at det kommer røyk ut av døren ved fyring. Vi anbefaler at skorsteinen tilpasses røykutløpsstussen. Røykutløpsstussen har en diameter på 200 mm.

Hvis det blir for stor trekk, anbefales det at skorsteinen eller røykrøret utstyres med et reguleringspjeld. Hvis det blir montert pjeld, må du sikre et fritt gjennomstrømningsareal på minimum 20 cm² ved lukket reguleringspjeld.

Husk at det må være fri adgang til feieluken på skorsteinen.

Skorsteinens lengde, regnet fra toppen av peisinnsatsen, bør ikke være kortere enn 3 meter og må strekke seg minst 80 cm over takryggen. Plasseres skorsteinen på siden av huset, så bør toppen av skorsteinen aldri være lavere enn takryggen eller takets høyeste punkt. Merk at det ofte finnes nasjonale eller lokale regler når det gjelder hus med stråtak.

Peisinnsatsen er godt egnet for tilkobling til samlerør for røykgass, men vi anbefaler at innføringene plasseres lik at det blir en frihøydeforskjell mellom de på min. 250 mm.

TEKNISKE DATA

SPESIFIKASJONER

DTI Ref.: 300-ELAB-2646-EN

	VISIO UNIQ 3:1
Nominel effekt (kW):	11,3
Opvarmningsareal (m²):	180
Peisnnsatsens bredde/dybde/høyde (mm):	631 X 1062 X 1637
Brennkammer bredde/dybde/høyde (mm):	237 X 638 X 234**
Min. røykavtrekk (Pascal):	-12
Vekt (kg) min., avhengig av modell:	318 kg
Virkningsgrad (%):	76
CO-utslipp oppgitt til 13 % O ₂ (%)	0,0930 / 1162 mg/Nm ³
NOx-utslipp oppgitt til 13 % O ₂ (mg/Nm ³):	76
OGC-utslipp oppgitt til 13 % O ₂ (mg/Nm ³):	74
Partikkelemisjon i henhold til NS3058/3059 (g/kg):	6,57
Støvmåling iht. Din+ 13 % O ₂ (mg/Nm ³):	36
Røykgassmassestrømning (g/s):	12,3
Røykgasstemperatur (°C):	262
Beregnet røykgasstemperatur (°C) ved røykstuss	314
Anbefalt vedmengde ved påfylling (kg): (fordelt på tre vedkubber)	3,0
Mellomtidsdrift:	Påfylling bør skje innenfor 52 minutter

Peisnnsatsen er testet og godkjent av:

DTI

Danske Teknologisk institut

Teknologiparken Kongsvang Allé 29

DK-8000 Aarhus C

Denmark

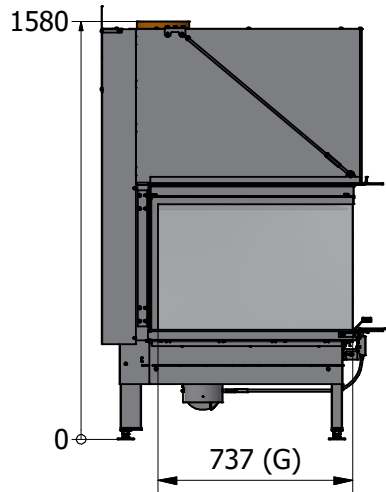
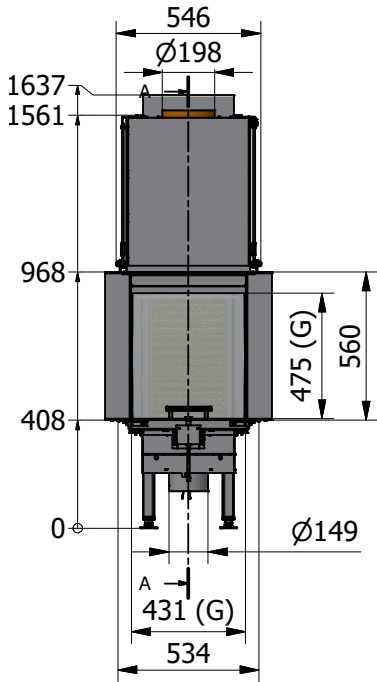
www.dti.dk

Telefon: +45 72 20 20 00, faks: +45 72 20 10 19

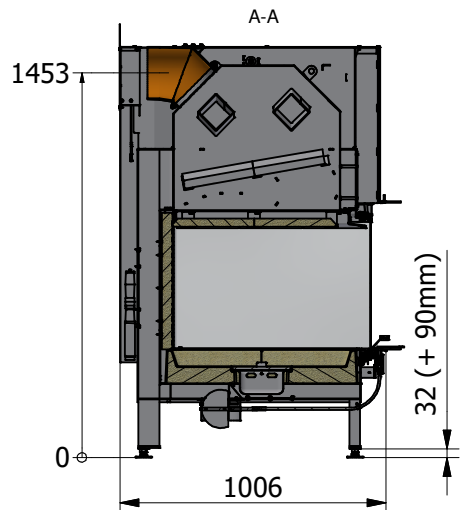
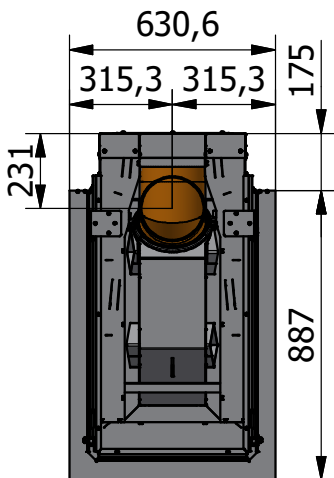
* Ikke verifisert ved test.

** Maks last

MÅLTEGNINGER



Den øverste delen av røykstussen kan flyttes rundt i en radius på 149 mm rundt midten av rørutgangen.



Alle mål oppgis i mm.

* AirSystem

TYPESKILT

Alle peisinnsatser fra RAIS/ATTIKA har et typeskilt som angir peisinnstatsens avstand til brennbart materiale, virkningsgrad m.m. Ved levering ligger typeskiltet løst i peisinn-satsen.

23
EN 13240:2001+A1:2004,
EC.NO: 14
Notified Body: 1235



Produced at: RAIS A/S, Industrivej 20, 9900 Frederikshavn, Denmark

Visio Uniq 3:1

AFSTAND TIL BRÆNDBART, BAGVÆG
ABSTAND ZU BRENNBAREN BAUTEILEN, HINTEN
DISTANCE TO COMBUSTIBLE BACK WALL
DIST. ENTRE COMPOSANTS COMBUSTIBLES, ARRIÈRE

AFSTAND TIL BRÆNDBART, SIDEVÆG
ABSTAND ZU BRENNBAREN BAUTEILEN, SEITE
DISTANCE TO COMBUSTIBLE SIDE WALL
DISTANCE ENTRE COMPOSANTS COMBUSTIBLES, CÔTÉ

AFSTAND TIL BRÆNDBART, MØBLERING
ABSTAND VORNE ZU BRENNBAREN MÖBELN
DISTANCE TO FURNITURE AT THE FRONT
DISTANCE ENTRE COMPOSANTS COMBUSTIBLES, DEVANT

CO EMISSION (REL. 13% O₂)
CO EMISSION IN DEN VERBRENNUNGSPRODUKTEN (BEI 13%O₂)
EMISSION OF CO IN COMBUSTION PRODUCTS (AT 13%O₂)
EMISSION CO DANS LES PRODUITS COMBUSTIBLES (À 13%O₂)

STØV / STAUB / DUST / POUSSIÈRES:

RØGGASTEMPERATUR / ABGASTEMPERATUR / FLUE GAS TEMPERATURE /
TEMPÉRATURE DES GAZ DE FUMÉE:

NOMINEL EFFEKT / HEIZLEISTUNG / THERMAL OUTPUT / PUISSANCE
CALORIFIQUE:

DK: Brug kun anbefalede brændsler. Følg instrukserne i brugermanualen.
Anordningen er egnet til røggassamledning og intervalfyring.

DE: Lesen und befolgen Sie die Bedienungsanleitung.
Zeitbrandfeuerstätte. Nur empfohlene Brennstoffe einsetzen.

UK: Fuel types (only recommended). Follow the installation and
operating instruction manual. Intermittent operation.

FR: Veuillez lire et observer les instructions du mode d'emploi.
Foyer à durée de combustion limitée, homologué pour cheminée à connexions
multiples. Utiliser seulement les combustibles recommandés.

DK: 0 mm SE BRUGERVEJLEDNING
DE: 0 mm SIEHE BEDIENUNGSANLEITUNG
UK: 0 mm SEE USER MANUAL
FR: 0 mm CONSULTEZ LE GUIDE DE L'UTILISATEUR

DK: 600 mm SE BRUGERVEJLEDNING
DE: 600 mm SIEHE BEDIENUNGSANLEITUNG
UK: 600 mm SEE USER MANUAL
FR: 600 mm CONSULTEZ LE GUIDE DE L'UTILISATEUR

DK: 800 mm SE BRUGERVEJLEDNING
DE: 800 mm SIEHE BEDIENUNGSANLEITUNG
UK: 800 mm SEE USER MANUAL
FR: 800 mm CONSULTEZ LE GUIDE DE L'UTILISATEUR

$\leq 0,12 \% / \leq 1500 \text{ mg/Nm}^3$

$\leq 40 \text{ mg/Nm}^3$

262 °C

11,3 kW

DK: BRÆNDE

DE: HOLZ

UK: WOOD

FR: BOIS

(Not to be used in a shared flue in UK)

Geeignet für den Anschluss an einen gemeinsamen Schornstein, sofern beide
Geräte den gleichen Besitzer haben.
Suitable for connection to a shared flue, on the condition that both devices have
the same owner.

Raumheizer für feste Brennstoffe
Appliance fired by wood
Poêle pour combustibles solides

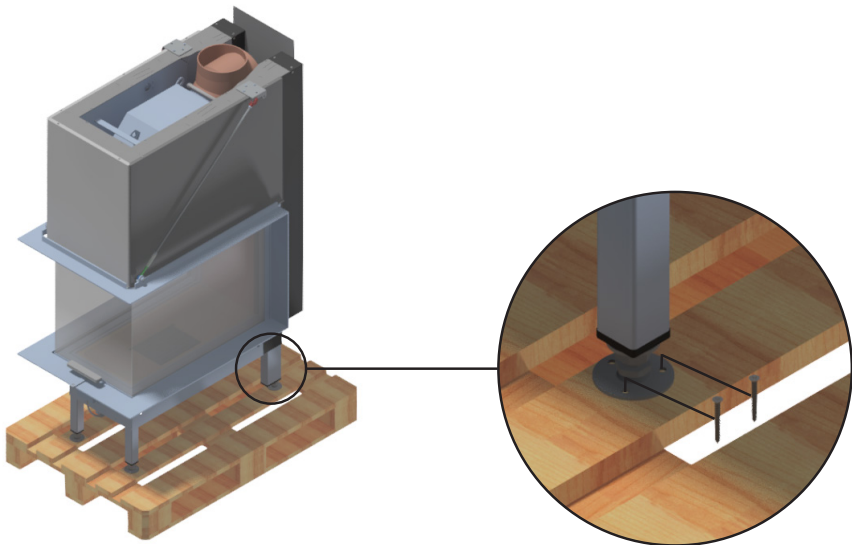
Produced for: ATTIKA FEUER AG, Brunnmatt 16, CH-6330 Cham / RAIS A/S, Industrivej 20, DK-9900 Frederikshavn

MONTERING

I dette avsnittet kan du lese om hvordan peisinnsatsen skal monteres, inkludert informasjon om emballasje, monteringsavstander m.m.

EMBALLASJE VED LEVERING

Peisinnsatsen leveres festet til en transportpall ved hjelp av fire transportsikringsbeslag. Sikringsbeslagene er fastspennet med skruer som skal fjernes. Deretter kan sikringsbeslaget monteres av.



GJENBRUK AV EMBALLASJE

Peisinnsatsen er pakket i emballasje som kan gjenbrukes. Denne skal kasseres i henhold til nasjonale bestemmelser for kassering av avfall.

NB! KASSERING NÅR PEISINNSATSEN IKKE LENGER KAN BRUKES

Glasset kan ikke gjenbrukes. Glasset skal kastes sammen med restavfall fra keramikk og porselen. Ildfast glass har høyere smeltetemperatur og kan derfor ikke gjenbrukes.

Når du sørger for at ildfast glass ikke havner sammen med returproduktene, er det et viktig bidrag til å ta vare på miljøet.



TRANSPORTSIKKERHET



Viktig!

Ved levering er døren låst for transport og må frigjøres før montering. Dette gjøres ved å fjerne de to transportskruene i motvektene på baksiden av ovnen!



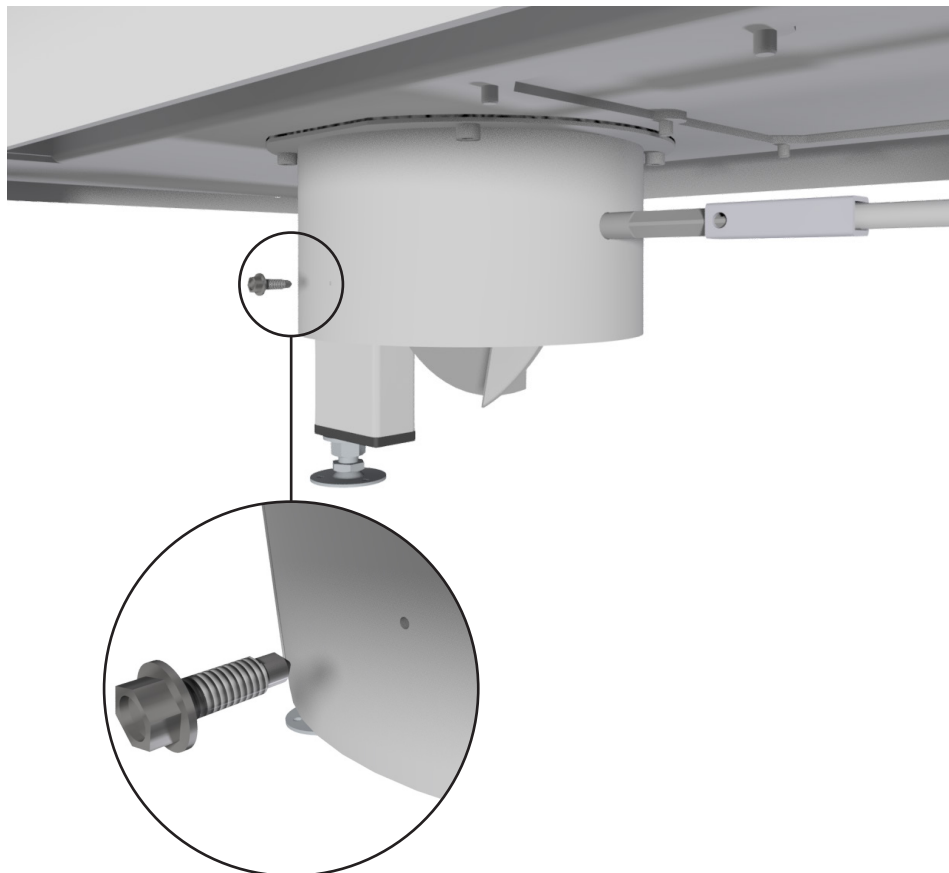
MEKANISK STOPP



Viktig!

Montering av Visio Uniq 3:1 i Norge i henhold til NS-3059, krever at det monteres et mekanisk stopp i spjeldet.

Før Visio Uniq 3:1 kan monteres i Norge det monteres en stopp. Det gjør at spjeldet ikke kan lukkes helt. Dette gjøres ved at man stiller spjeldhåndtaket i midtre posisjon og deretter monterer den medfølgende selvgjengende skruen (5,5 x 16) i hullet under spjeldflensen. Se tegning nedenfor!



Norsk stopp

VALG AV MATERIALE TIL INNBYGGNING

Velg materialer/murstein med en isoleringsverdi som er større enn $0,03 \text{ m}^2 \times \text{K/W}$.

Varmeisolasjonsevne defineres som veggtykkelse (i m) delt på veggens lambda-verdi.

Rådfør deg med installatøren/skorsteinsfeier.

Under testen ble peisinnsatsen montert i et skap av ikke-brennbare bygningsplater som var laget av 50 mm kalsiumsilikat (Skamotec 225).

Ovnens leveres med en rørstuss på 200 mm i diameter.

Rørstussen kan endres fra uttak i topp til uttak bak.

Spennbåndet på rørstussen løsnes og justeres etter ønske.

Peisinnsatsen plasseres på ildfast materiale.

Se de neste sidene for innbyggingsmål og avstander til brennbart materiale.

VIKTIG!

Som et minimum skal skorsteinen være konstruert av T400-N1-D-50050-G100 røykrør.



INNBYGGINGSMÅL FOR ISOLERT RØR

INNBYGGINGSMÅL

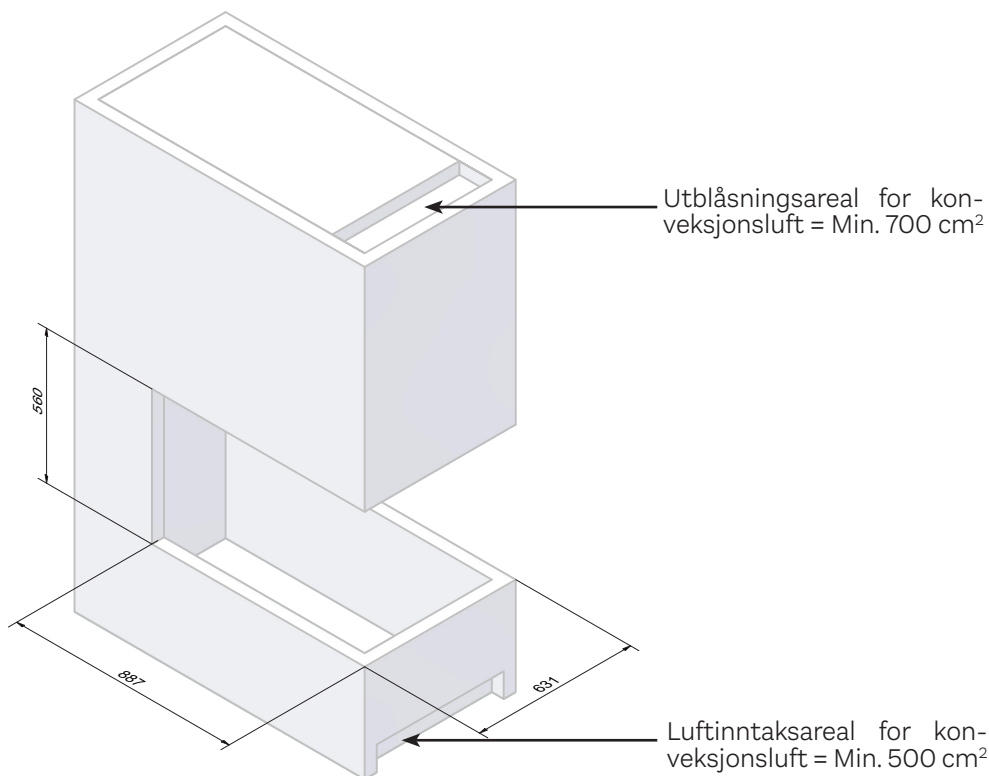
Gjelder for innbygging i ikke-brennbare materialer.

Hullmål (høyde x bredde x dybde), min. 560 x 631 x 887 mm

En peisinnsats må aldri bygges inn for «stramt», siden stål utvides når det blir varmt.

Det må være et inntak for konveksjonsluft under ovnen på minst 500 cm² og minst 700 cm² over ovnen. Arealene for konveksjonsluft over og under peisinnsatsen kan fordeles på flere hull.

Avstand	Målt i mm
Avstand fra konveksjonsrist til brennbart tak	380
Avstand fra dørens underkant til brennbart gulv	410

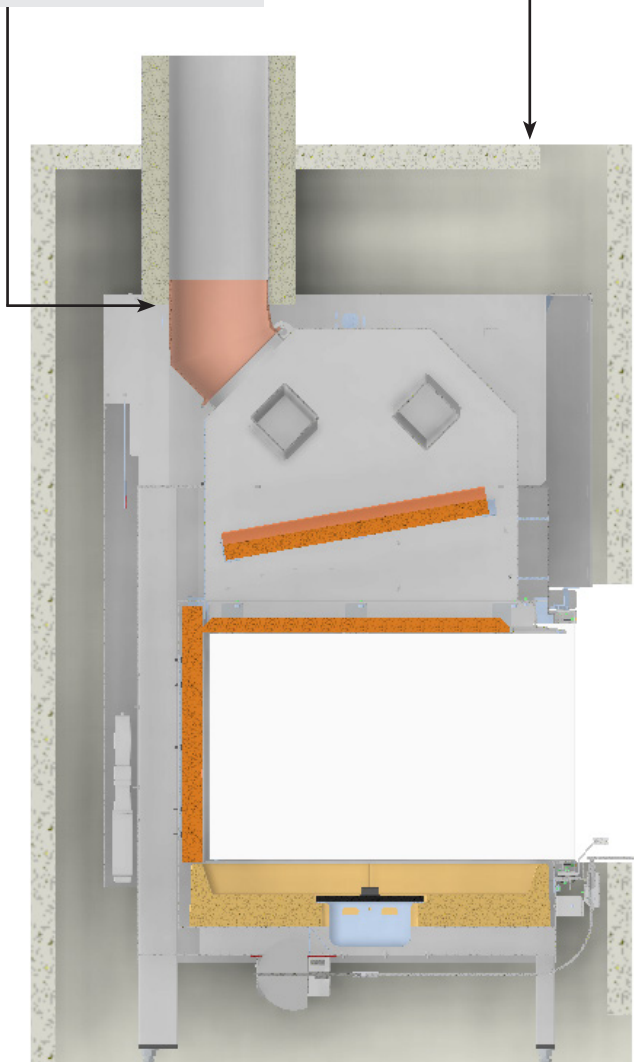


PLASSERING FOR ISOLERT RØR

En ikke-brennbar plate skal monteres rett over konveksjonslufttrekket.

MERK FØLGENDE!

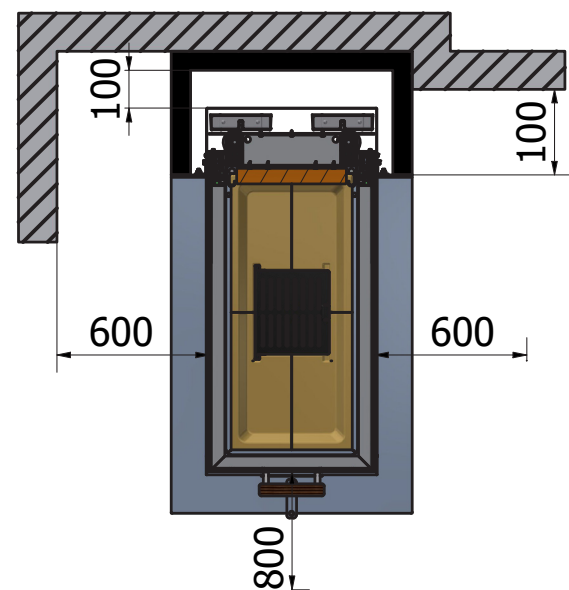
Den isolerte skorsteinen må gå helt ned til røykutgangsadapteren.



PLASSERING FOR ISOLERT RØR

Hvis isolansverdiene overholdes (større enn $0,03 \text{ m}^2 \times \text{K/W}$) kan kabinettet stilles opp mot en brennbar vegg, så fremt den innvendige avstanden fra ovn til kabinett respekteres.

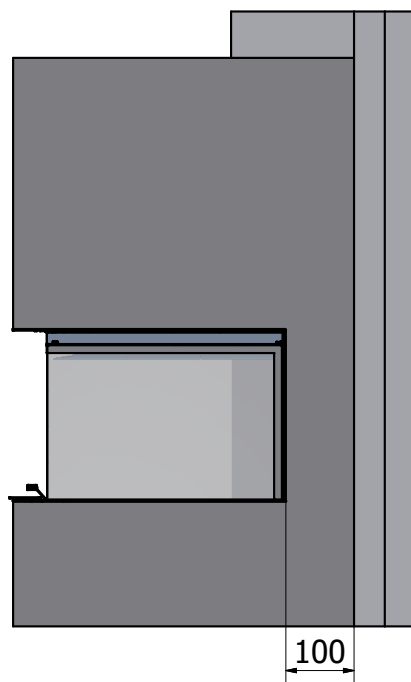
Minimumsavstand	målt i mm
Avstand til møbler fra dør	800
Avstand til møbler fra sideglass	600
Innvendig avstand til kabinett	100
Avstand fra loddrett karm til brennbar vegg	100



Brennbart



Ikke brennbart



NO

INNBYGGINGSMÅL FOR UISOLERT RØR

INNBYGGINGSMÅL:

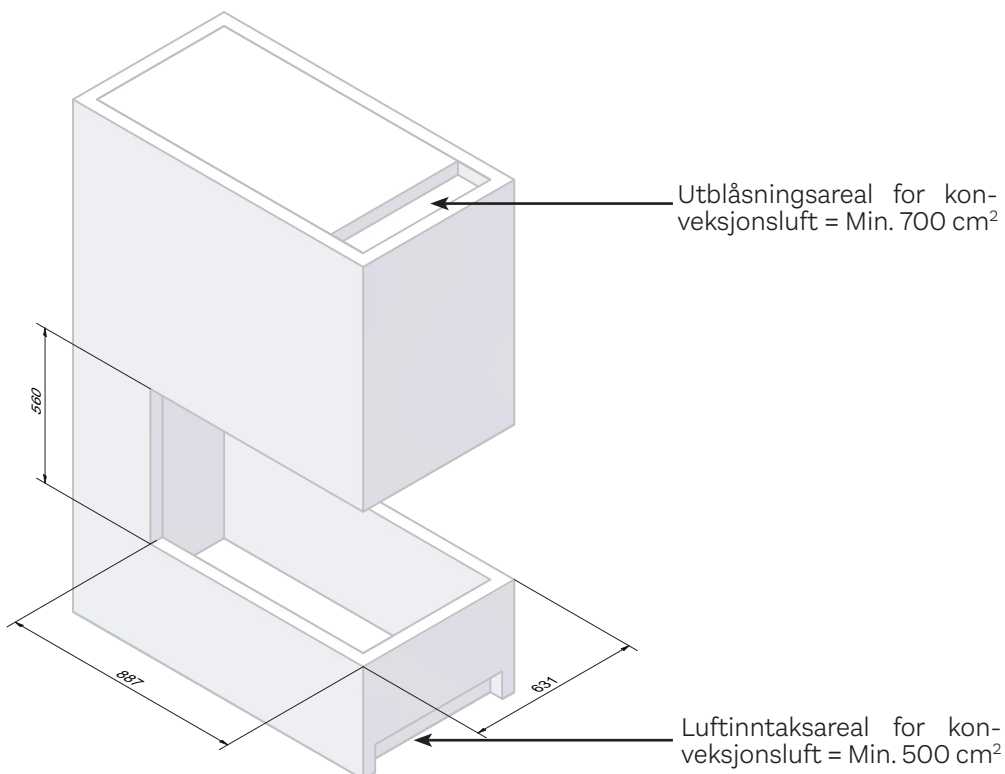
Gjelder for innbygging i ikke-brennbare materialer.

Hullmål (høyde x bredde x dybde), min. 560 x 631 x 887 mm mm

En peisinnsats må aldri bygges inn for «stramt», siden stål utvides når det blir varmt.

Det må være et inntak for konveksjonsluft under ovnen på minst 500 cm² og minst 700 cm² over ovnen. Arealene for konveksjonsluft over og under peisinnsatsen kan fordeles på flere hull.

Avstand	Målt i mm
Avstand fra konveksjonsrist til brennbart tak	380
Avstand fra dørens underkant til brennbart gulv	410

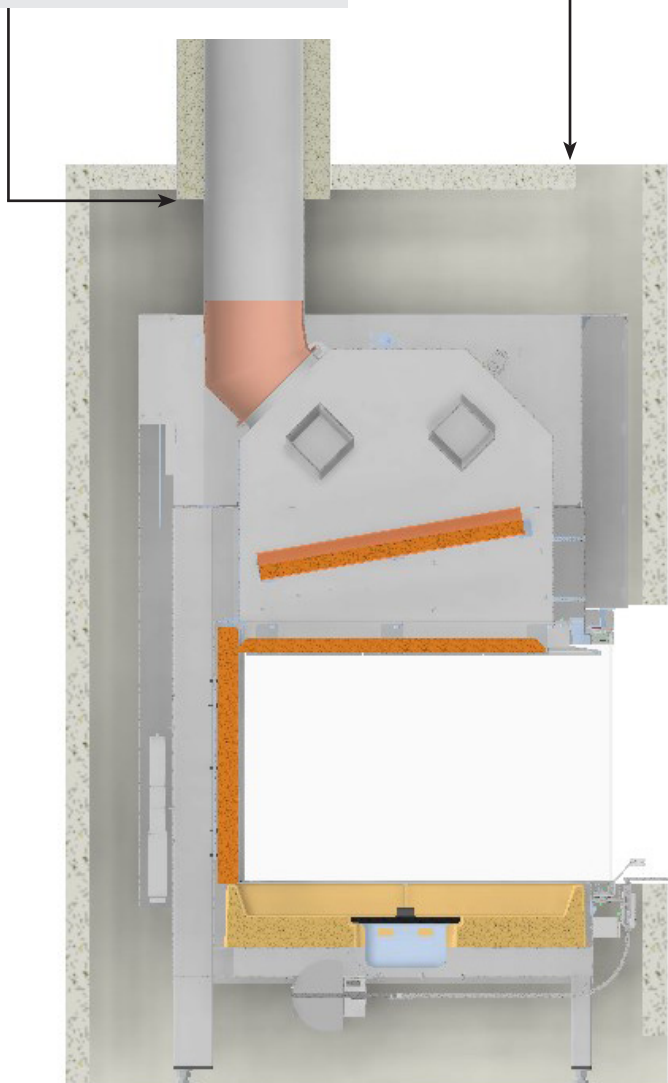


PLASSERING FOR UISOLERT RØR

En ikke-brennbar plate skal monteres rett over konveksjonslufttrekket.

MERK FØLGENDE!

Den isolerte skorsteinen skal gå gjennom den ikke-brennbare platen.

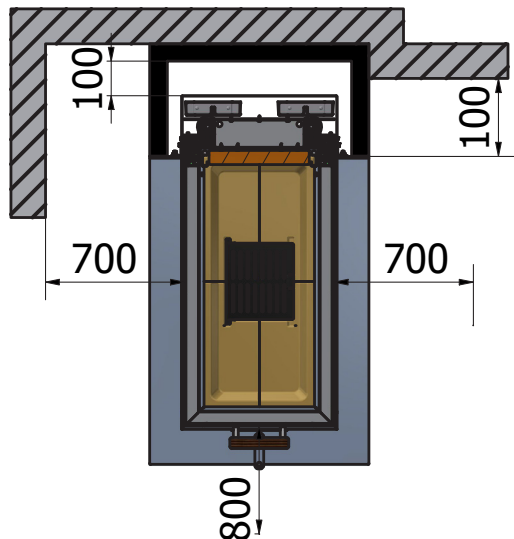


PLASSERING FOR UISOLERT RØR

Hvis isolansverdiene overholdes (større enn $0,03 \text{ m}^2 \times \text{K/W}$) kan kabinettet stilles opp mot en brennbar vegg, så fremt den innvendige avstanden fra ovn til kabinett respekteres.

Minimumsavstand	målt i mm
Avstand til møbler fra dør	800
Avstand til møbler fra sideglass	700
Innvendig avstand til kabinett	100
Avstand fra loddrett karm til brennbar vegg	100

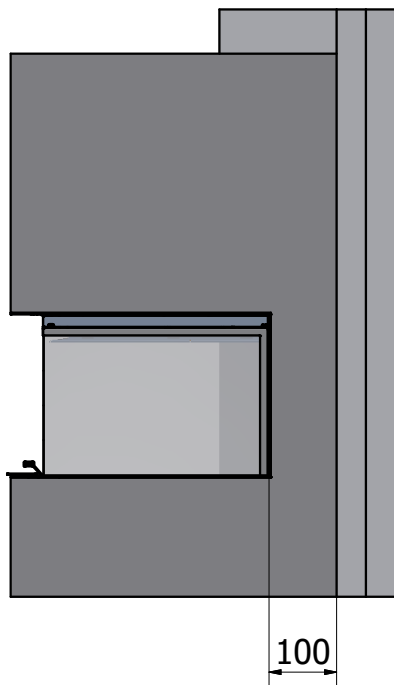
NO



Brennbart

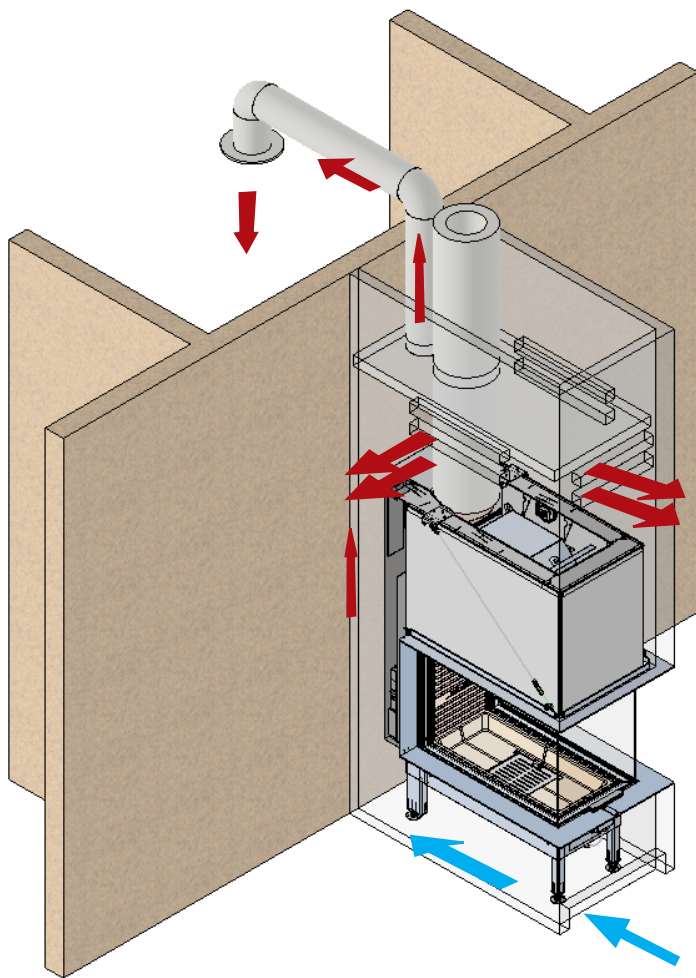


Ikke brennbart



VARMEFLYTTING

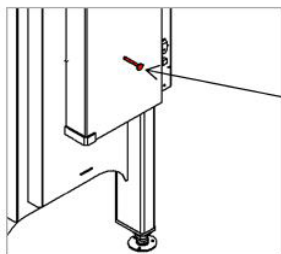
Ved å montere en varmeklyttingsanlegg over peisinnnsatsen er det mulig å «flytte» varmen til andre rom.



KALD LUFT →
VARM LUFT →

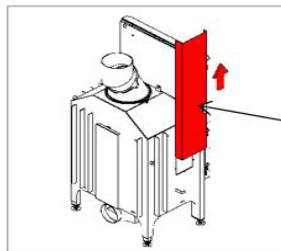
OMBYGGING TIL SELVLUKKENDE DØR FØR INNBYGGING

Døren kan gjøres selvlukkende ved at noen av dørens motvekter demonteres. Det finnes motvekter på begge sider.



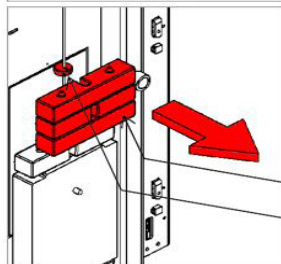
1. Fjern transportsikringen og spennskruene til dekslet over motvekten

Transportsikring.



2. Fjern dekslet over motvekten ved at du trekker det opp.

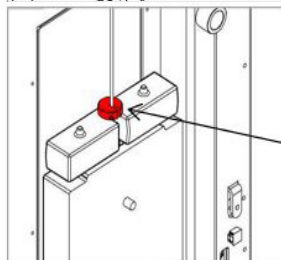
Deksel over motvekt.



3. Løsne sikringsringen (unbrako, 2,5 mm). Fjern det nødvendige antallet motvekter, slik at døren lukkes langsomt, og med en konstant hastighet. Kontroller funksjonen.

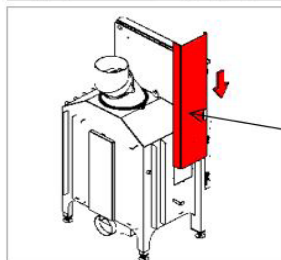
Motvekt

Sikringsring



4. Fest sikringsringen (unbrako, 2,5 mm)

Sikringsring



5. Monter dekslet over kontravektene, og spennskruen(e).

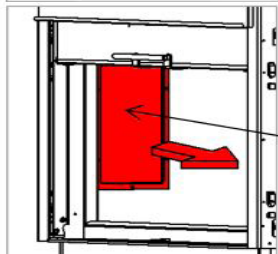
Deksel over motvekt.

OMBYGGING TIL SELVLUKKENDE DØR ETTER INNBYGGING

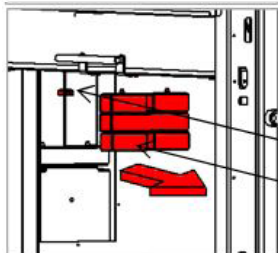
Døren kan gjøres selvlukkende ved at noen av dørens motvekter demonteres. Det finnes motvekter på begge sider.



1. Fjern skamolplaten på siden.



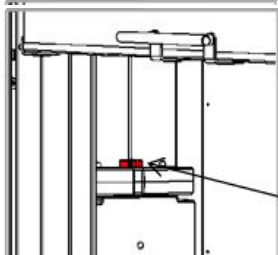
2. Fjern tilgangspanelet.



3. Løsne sikringsringen (unbrako, 2,5 mm). Fjern det nødvendige antallet motvekter, slik at døren lukkes langsomt, og med en konstant hastighet. Kontroller funksjonen.

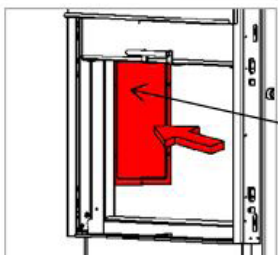
Sikringsring.

Motvekter.



4. Fest sikringsringen (unbrako, 2,5 mm).

Sikringsring.

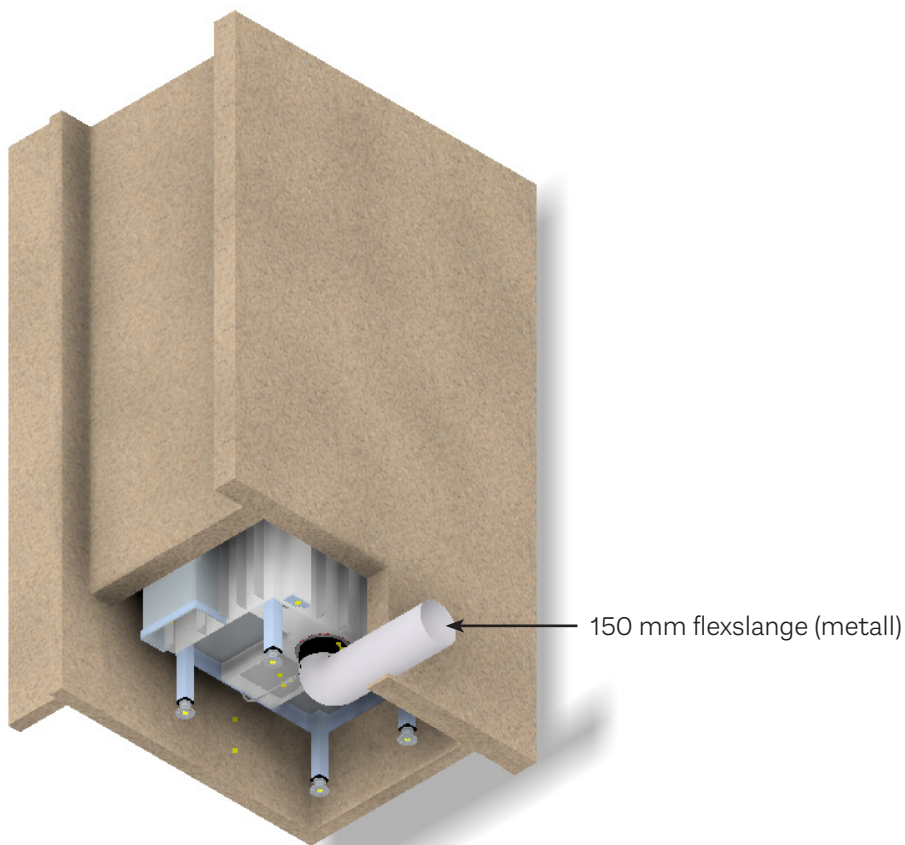


5. Monter tilgangspanelet og skamolplaten på siden igjen.

Tilgangspanelet.

TILKOBLING AV EKSTERN LUFT - AIRSYSTEM

Alle RAIS/ATTIKA peisinnseter har muligheten for tilførsel av ekstern luft. Denne eksterne lufttilførselen er det vi kaller AirSystem. Systemet kan kobles til på undersiden av peisinnseten.



NO Ytelseserklæring

Regulering (EU) 305/2011 Nr. 0001 — CPR-2013/07/01



Nr.: 129

1. Identifikasjon

RAIS VISIO Uniq 3:1 - ATTIKA VISIO Uniq 3:1
2. Type

Romvarmer (innsats) fyrt med fast brensel
3. Anvendelse

Romvarmer (innsats) fyrt med fast brensel uten varmvannstilførsel
4. Produsent

Spartherm Feuerungstechnik GmbH, Maschweg 38, D-49324 Melle, www.spartherm.com
5. Autorisert representant

RAIS A/S, Industrivej 20, Vangen, DK-9900 Frederikshavn, Danmark, www.rais.com / www.attika.ch
6. System for vurdering/kontroll av ytelseskonstens (AVCP) organ

System 3
Danish Technological Institute - Identification no. 1235
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Danmark
- Prøverapport nr.

300-ELAB-2646-EN
8. Erklært ytelse

Harmonisert teknisk spesifikasjon:
EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

Essensielle egenskaper		Ytelse	
Brannsikkerhet		• Isolert røykrør • 50 mm skamotec ikke-brennbart plate Avstander måles fra utsiden av innbyggingsboksen	
Reaksjon ved brann	A1	Visio Uniq 3:1	
Avstand til brennbare materialer	Til bakveggen	0	
Minimumsavstander [mm]	For sidevegg	600	
Se brukerhåndbok for andre installasjonsavstander.	Foran/foran ovenn	800	
	Til taket/over ovenn	380	
	For gulv/underovn	400	
Brannfare pga utfall av tre	Bestått		
OGC (mg C/normal m³ ved 13 % O₂)	≤ 120		
CO-utslipp av forbrenningsprodukter (rel. 13 Vol-% O2)	≤ 0,12 % / ≤ 1500 mg/Nm³		
NOx (mg/normal m³ ved 13 % O₂)	≤ 200		
Støv ved (rel. 13 Vol-% O₂) mg/Nm³	≤ 40		
Overflatetemperatur	Bestått		
Elektrisk sikkerhet	NPD		
Renholdsvennlighet	Bestått		
Maks. trykk i vanntanken under drift	- bar		
Røykgasstemperatur på nominell varmeeffekt	262 °C		
Mekanisk motstand (evne til å bære skorsteinen/røykrøret)	NPD		
Termisk ytelse			
Nominell ytelse	11,3 kW		
Romoppvarmingsytelse	11,3 kW		
Vannoppvarming Ytelse	- kW		
Effektivitet η	≥ 75 %		
Årlig effektivitet $\eta_{S,on}$	≥ 65 %		

9. Ytelsen til produktet oppført i punkt 1 og 2 er i samsvar med deklartert ytelse i punkt 8. Denne ytelseserklæringen er utstedt under eget ansvar av produsenten oppført i punkt 4.

Signert for og på vegne av produsenten:

John Engell Nielsen, R&D Manager

Sted FREDERIKSHAVN, DANMARK

01-12-2023


Signatur

EU DECLARATION OF CONFORMITY

Company name:	Rais A/S
Postal address:	Industrivej 20
Postcode:	9900
City:	Frederikshavn, Denmark
Telephone number:	+45 98 47 90 33
E-Mail address:	kundeservice@rais.dk

Declare that the DoC is issued under our sole responsibility and belongs to the following product:

Rais project number:	129
Models:	RAIS VISIO Uniq 3:1 ATTIKA VISIO Uniq 3:1
Type	Inset appliance burning solid fuel without hot water supply
Serial number:	All stoves have a unique serial number that is affixed to the stove. The location of the sticker is indicated in the user manual and is recorded in the Rais serial number database.

Last two figures, the year, where the CE-Label was put on the stove	23
---	----

Object of the declaration:

Room heater



TESTSERTIFIKAT



The object of the declaration described above is in conformity with the relevant top-level directives and regulations

☒	DIR 2009/125/EC	21/10/2009	Energy Related Products Directive (ecodesign)
☒	REG (EU) 305/2011	9/3/2011	Construction Products Regulation (CPR)
☒	REG (EU) 2017/1369	4/7/2017	Energy Labelling Regulation

Implementation measures incl regulations and delegated acts

☒	(EU) 2015/1186 (EL)	24/4/2015	Energy labelling delegated act on Room heaters
☒	(EU) 2015/1185 (ED)	24/4/2015	Ecodesign regulation on Room heaters
☒	2017/C 076/02	10/3/2017	COM Transitional methods OJ EU C76 Vol 60

Harmonized standards, other standards, and technical specifications

☒	EN 13229:2001	13/6/2001	Inset appliances including open fires fired by solid fuels
☒	EN 13229/A1:2003	02/04/2003	Inset appliances including open fires fired by solid fuels
☒	EN 13229/A2:2204	15/09/2004	Inset appliances including open fires fired by solid fuels
☒	CEN/TS 15883	8/9/2009	Emission measurement from 2009
☒	EN 16510-1:2018	31/7/2018	Emission measurement methods 2018 onwards

Notified body

4 digit notified body number:

Danish Technological Institute

1235

Additional information:

Further information on declared fire safety performance & emissions are available in the Declaration of performance. (DOP)

PLACE: FREDERIKSHAVN, DENMARK Date: 26-10-2023  Signature John Engell Nielsen R&D / Quality Manager	Installation approved by. Date: Signature
---	--

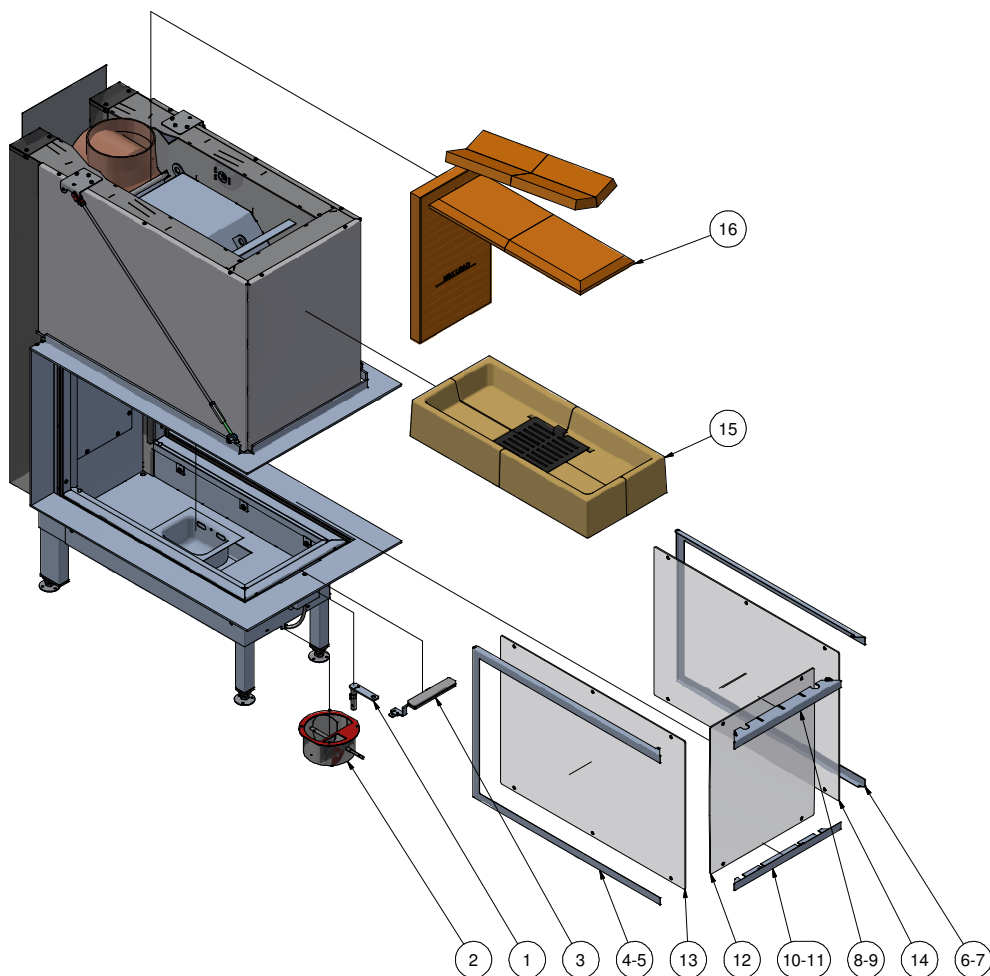
NO

RESERVEDELER VISIO UNIQ 3:1

Hvis det brukes andre reservedeler enn de som er anbefalt av RAIS, er garantien ugyldig. Alle utskiftbare deler kan kjøpes som reservedeler hos din RAIS-forhandler.

Se reservedelstegning.

POS.	BESKRIVELSE
1	Håndtak for spjeld - komplett
2	Spjeld - komplett
3	Dørhåndtak
4	Glasslister venstre dør - Malt
5	Glasslister venstre dør - Rustfri
6	Glasslister høyre dør - Malt
7	Glasslister høyre dør - Rustfri
8	Glasslister topp ytterdør - Malt
9	Glasslister topp inngangsdør - Rustfri
10	Glasslister under inngangsdør - Malt
11	Glasslister under inngangsdør - Rustfri
12	Dørglassfront
13	Dørglass venstre
14	Dørglass høyre
15	Chamotte (ildfaste steiner - Bunn)
16	Vegg Skamol





RAIS[®]
ART  OF FIRE

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

attika
FEUERKULTUR

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

