

LAGUNA P

12-18-24-35

PILLEFYR



DK Installation, brug og vedligeholdelse

INDHOLDSFORTEGNELSE

Oplysninger vedrørende sikkerheden	4
Tekniske specifikationer	5
Dimensioner	7
Emballage	10
Ekstraudstyr pillepåfyldning med fødesnegl	12
Elektriske forbindelser	13
Installation	14
Instruktioner for brug	21
Vedligeholdelse	32
Gode råd for eventuelle problemer	34

Undertegnede EDILKAMIN S.p.A. med hovedsæde i
Via Vincenzo Monti 47 - 20123 Milano - CVR-nummer/
momsnummer 00192220192

Erklærer under eneansvar, at:

Pillefyret, som er angivet nedenfor, er i overensstemmelse
med maskindirektivet 2006/42/EF og den harmoniserede
europæiske standard
EN 303-5:2012

PILLEFYR af varemærket
EDILKAMIN, som hedder
LAGUNA P 12 og LAGUNA P 18
LAGUNA P 24 og LAGUNA P 35
Serienummer: Ref. Typeskilt
Overensstemmelseserklæring
Ref. Typeskilt

Der erklæres desuden at:

Træpillefyret LAGUNA P 12 , LAGUNA P 18 ,
LAGUNA P 24 og LAGUNA P 35 opfylder kravene i de
europæiske direktiver:

2014/35/EU - Lavspændingsdirektiv

2014/30/EU - Direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2015/1187

		Laguna P12	Laguna P18	Laguna P24	Laguna P35
Nominel nytteeffekt	kW	11	17	22	31
Energieffektivitetsklasse		A+	A+	A+	A+
Energieffektivitetsindeks (EEI)		119	119	117	117
Årsvirkningsgraden ved rumopvarmning (η_s)	%	80	81	78	78

Kære kunde

Tillykke med dit valg af vores produkt, som vi takker dig for. Før du bruger det, beder vi dig til at læse brugsanvisningen grundigt for at være i stand til bedst muligt og i total sikkerhed at kunne udnytte ydeevnerne.

Denne betjeningsvejledning er en del af produktet. Vi beder dig om at opbevare den i hele pillefyrets levetid. Hvis den går tabt, kan du bede forhandleren om en kopi, eller du kan downloade den på hjemmesiden www.edilkamin.com

Når du har pakket produktet ud, skal du sikre dig, at det er intakt, og at alle dele er blevet leveret. Ved funktionsfejl skal du straks henvende dig til den forhandler, hvor du har købt produktet. Her skal du aflevere en kopi af garantibeviset og kvitteringen for købet.

Installation og brug af enheden skal overholde alle lokalt og nationalt gældende love samt europæiske standarder. I forbindelse med installationen henvises til de nationale og lokale bestemmelser for det, som ikke udtrykkeligt er nævnt her.

Illustrationerne i denne betjeningsvejledning er omtrentlige. De repræsenterer ikke altid det specifikke produkt, og de er på ingen måde kontraktligt bindende.

Produktet identificeres entydigt af et nummer, "kontrollalonen", som findes på garantibeviset.

Vi beder dig om at gemme:

- Garantibeviset, som du har fundet i produktet
- Kvitteringen for købet, som du har modtaget af forhandleren
- Overensstemmelseserklæringen, som udstedes af installatøren.

Garantibetingelserne findes på garantibeviset, som er vedlagt produktet.

Idriftsættelsen, dvs. den første tænding, skal i Italien udføres af en autoriseret tekniker ifølge UNI 10683. Vi anbefaler, at dette sker i lande, så produktet udnyttes bedst muligt.

Idriftsættelsen består af:

- kontrol af installationsdokumenterne (overensstemmelseserklæring) og selve installationens faktiske tilstand
- justering af produktet ud fra de reelle installationsbetingelser og brug
- instruktion af slutkunden og overrækkelse af supplerende dokumentation (idriftsættelsesformular)

Idriftsættelsen gør det muligt at udnytte alle produktets funktioner og effektivitet i total sikkerhed.

Idriftsættelsen er nødvendig for at aktivere producenten Edilkamins standardgaranti. Standardgarantien er kun gyldig i landet, hvor produktet er anskaffet.

Hvis der ikke foreligger en idriftsættelse udført af en autoriseret tekniker, kan Edilkamin ikke imødekomme krav iht. standardgarantien. Læs mere herom i garantibeviset, som ligger inde i produktet. Ovenstående udelukker ikke forhandlerens lovbestemte garantipligt.

Den garanti dækker under alle omstændigheder kun beviste produktfejl og f.eks. ikke problemer, som skyldes installation eller justering.

SYMBOLFORKLARING

I nogle dele af denne betjeningsvejledning er der anvendt symboler:



ADVARSEL:

Læs omhyggeligt og sæt dig ind i meddelelsen, for manglende overholdelse af indholdet kan medføre alvorlige skader på produktet og bringe brugerens sikkerhed i fare.



INFORMATION

Manglende overholdelse af meddelelsen kan forringe brugen af produktet.



FREMGANGSMÅDE

Følg instruktionerne for de beskrevne procedurer

- Fyret er ikke beregnet til at blive anvendt af personer med fysiske, sansemæssige eller intellektuelle begrænsninger, således heller ikke af børn.
- Produktet er ikke beregnet til madlavning.
- Produktet er designet til at forbrænde træpiller i kategorien A1 iht. UNI EN ISO 17225-2 i den mængde og på den måde, som er beskrevet i denne betjeningsvejledning.
- Produktet er designet til indendørs brug og i lokaler med normal luftfugtighed.
- Opbevar produktet på tørre steder og ikke udsat for vejrlig.
- Med hensyn til den lovpligtige standardgaranti henvises til garantibeviset, som er vedlagt produktet. Hverken Edilkamin eller forhandleren hæfter for skader, som skyldes forkert installation eller vedligeholdelse.

Sikkerhedsrisici kan være forårsaget af:

- installation i uegnede lokaler. Især lokaler med risiko for brand. **MÅ IKKE INSTALLERES I LOKALER MED BRANDFARE.**
- Kontakt med ild og varme dele (f.eks. glas eller rør). **RØR IKKE VED DE VARME DELE** og, brug altid den medfølgende handske, når fyret er slukket men stadig varmt.
- Kontakt med elektriske spændingsførende dele (indvendige). **ÅBN ALDRIG IND TIL FYRETS INDVENDIGE DELE, MENS STRØMMEN ER TILSLUTTET.** Der er fare for elektrisk stød.
- Brug af uegnede produkter til optænding (f.eks. sprit). **SPRAY ALDRIG VÆSKER OG BRUG ALDRIG FLAMMEKASTER TIL AT TÆNDE FYRET.** Der er fare for alvorlige forbrændinger og skader på personer og genstande.
- Brug af andet brændsel end træpiller. **BRUG ALDRIG FYRET TIL AT BRÆNDE AFFALD, PLAST ELLER ANDET MATERIALE ENDE TRÆPILLER.** Du risikerer snarere produktet til, brand i skorstenen og kan forårsage skader på miljøet.
- Rengøring af varmt forbrændingskammer. **BRUG IKKE STØVSUGEREN, NÅR FORBRÆNDINGSKAMMERET ER VARMT.** Du risikerer at skade støvsugeren og eventuel røg i omgivelserne.

- Rengøring af røgkanalerne med forskellige produkter. **UDFØR IKKE GØR DET SELV-RENGØRINGER MED BRANDFARLIGE PRODUKTER.** Der er risiko for brand eller at flammen slår tilbage.
- Rengøring af det varme glas med uegnede produkter. **GØR ALDRIG GLASSET RENT, NÅR DET ER VARMT, HVERKEN MED VAND ELLER ANDRE RENGØRINGSMIDLER END DEM, SOM ER ANBEFALET TIL GLAS.** Glasset kan revne og få irreversible skader.
- Opbevaring af brandfarlige materialer på afstande, som ikke overholder sikkerhedsafstandene, som er anført i denne vejledning. **LÆG IKKE VASKETØJ PÅ PRODUKTET. PLACER IKKE TØRRESTATIVER TÆTTERE PÅ FYRET END DE ANFØRTE SIKKERHEDSAFSTANDE.** Hold alle former for brandfarlige væsker bort fra produktet. Der er fare for brand.
- Tildækning af ventilationsåbningerne i lokalet og luftindtaget. **VENTILATIONSÅBNINGERNE OG SKORSTENEN PÅ IKKE DÆKKES TIL.** Der er fare for at røgen strømmer tilbage til omgivelserne med fare for personer og genstande.
- Brug af produktet som støtte eller stige. **STIG ALDRIG OP PÅ PRODUKTET, OG BRUG DET IKKE SOM STØTTE.** Der er fare for skader på personer og genstande.
- Brug af fyret som åben pejs. **BRUG ALDRIG PRODUKTET MED ÅBEN LUGE.**
- Der kan slippe glødende materiale ud gennem den åbne luge. **Kast IKKE glødende materiale bort uden for produktet.** Der er fare for brand.
- Brug vand som slukningsmiddel i tilfælde af brand. **TILKALD BRANDVÆSNET i tilfælde af brand.**
- Tag aldrig selvstændige initiativer, hvis du er i tvivl, men ret henvendelse til forhandleren eller installatøren.
- **FYRET MÅ ALDRIG BETJENES UDEN VAND I ANLÆGGET.**
- **EN EVENTUEL "TØR TÆNDING" VIL KOMPROMITTERE FYRET.**
- Af hensyn til din egen og andres sikkerhed skal du læse instruktionerne for brug i denne betjeningsvejledning omhyggeligt igennem.

TEKNISKE EGENSKABER i henhold til EN 303-5

	LAGUNA P12		LAGUNA P18		
	Effekt Nominel	Effekt Reduceret	Effekt Nominel	Effekt Reduceret	
Forbrændt varmeeffekt	12,4	3,4	18,1	3,4	
Nyttig varmeeffekt	11,4	3,1	16,5	3,1	kW
Ydelse	92	92,1	91,3	92,1	%
CO-emission ved 10% O ₂	0,007	0,02	0,008	0,02	%
Røgtemperatur	66	48	88	48	°C
Brændselsforbrug	2,6	0,7	3,8	0,7	kg/h
Beholderkapacitet	60		60		kg
Aftræk	0,12-0,03		0,12-0,03		mbar
Tæthed i vandsiden	ΔT = 10 K = ΔP 750 - ΔT = 20 K = ΔP 200				
Vandindhold	65		65		Liter
Maksimalt driftstryk vand	2		2		bar
Maksimal driftstemperatur vand	90		90		°C
Selvfungerende	22	81	16	81	h
Opvarmelig mængde *	295		430		m³
Diameter for røggasrør (han)	100		100		mm
Diameter for luftindtagsrør (han)	50		50		mm
Vægt med emballage	280		280		kg

* Rumdimensionen, som kan opvarmes, er beregnet med et varmebehov på 33 Kcal/m³ pr. time.

TEKNISKE DATA FOR DIMENSIONERING AF SKORSTEN

som under alle omstændigheder skal overholde angivelserne i den vedlagte oversigt og installationsreglerne for hvert enkelt produkt

	LAGUNA P12		LAGUNA P18		
	Effekt Nominel	Effekt Reduceret	Effekt Nominel	Effekt Reduceret	
Nyttig varmeeffekt	11,4	3,1	16,5	3,1	kW
Udgangstemperatur på røg ved udledning	80	58	106	58	°C
Minimumsaftræk	0,01		0,01		Pa
Røgkapacitet	0,008	0,003	0,012	0,003	Kg/s

ELEKTRISKE SPECIFIKATIONER

Forsyning	230Vac +/- 10% 50 Hz
Strømforbrug i standby	3 W
Gennemsnitligt strømforbrug	150 W
Strømforbrug ved tænding	400 W
Beskyttelse på hovedstrømforsyningen	Sikring 4 AT, 250 Vac 5x20
Beskyttelse på elektronisk kort	Sikring 4 AF, 250 Vac 5x20

Overnævnte data er kun vejledende og måles under certifi ceringsfasen hos anerkendte organer.

Producenten forbeholder sig retten til at ændre produkterne med henblik på at indføre forbedringer uden yderligere forvarsel.

TEKNISKE EGENSKABER i henhold til EN 303-5

	LAGUNA P24		LAGUNA P35		
	Effekt Nominel	Effekt Reduceret	Effekt Nominel	Effekt Reduceret	
Forbrændt varmeeffekt	24,4	6,8	34,1	6,8	
Nyttig varmeeffekt	22	6,1	30,8	6,1	kW
Ydelse	90,3	90,3	90,2	90,3	%
CO-emission ved 10% O ₂	0,006	0,011	0,009	0,011	%
Røgtemperatur	117	59	145	59	°C
Brændselsforbrug	5,1	1,4	7,1	1,4	kg/h
Beholderkapacitet	100		100		kg
Aftræk	0,12-0,03		0,12-0,03		mbar
Tæthed i vandsiden	ΔT = 10 K = ΔP 750 - ΔT = 20 K = ΔP 200				
Vandindhold	65		65		Liter
Maksimalt driftstryk vand	2		2		bar
Maksimal driftstemperatur vand	90		90		°C
Selvfungerende	19	71	14	71	h
Opvarmelig mængde *	575		805		m³
Diameter for røggasrør (han)	100		100		mm
Diameter for luftindtagsrør (han)	60		60		mm
Vægt med emballage	320		320		kg
KLASSE 5 i overensstemmelse med standarderne EN 303-5 2012	5		5		

* Rumdimensionen, som kan opvarmes, er beregnet med et varmebehov på 33 Kcal/m³ pr. time.

TEKNISKE DATA FOR DIMENSIONERING AF SKORSTEN

som under alle omstændigheder skal overholde angivelserne i den vedlagte oversigt og installationsreglerne for hvert enkelt produkt

	LAGUNA P24		LAGUNA P35		
	Effekt Nominel	Effekt Reduceret	Effekt Nominel	Effekt Reduceret	
Udgangstemperatur på røg ved udledning	141	71	174	71	°C
Minimumsafttræk	0,01		0,01		Pa
Røgkapacitet	0,016	0,005	0,021	0,005	Kg/s

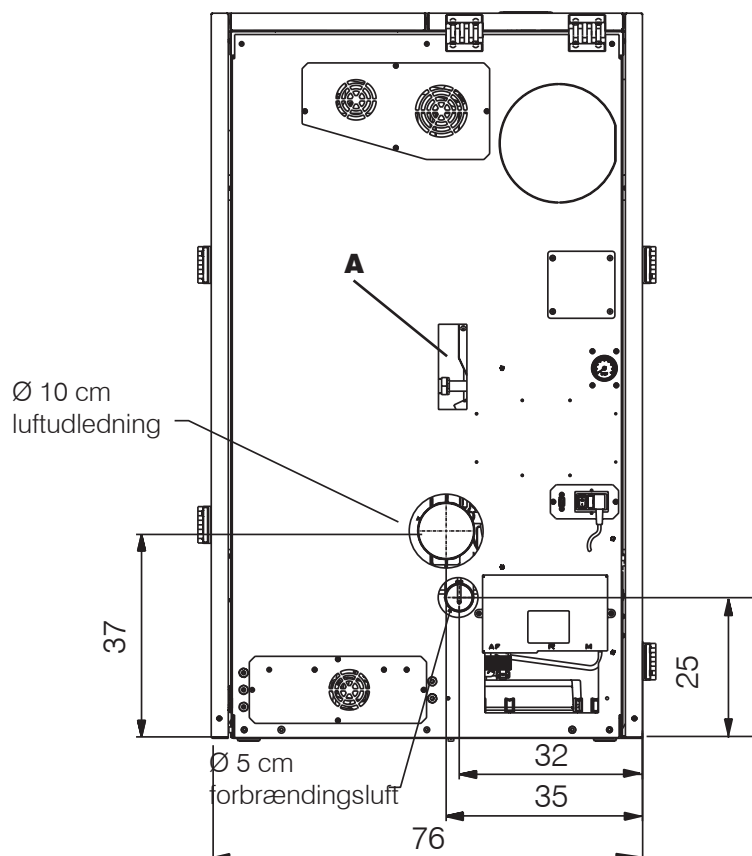
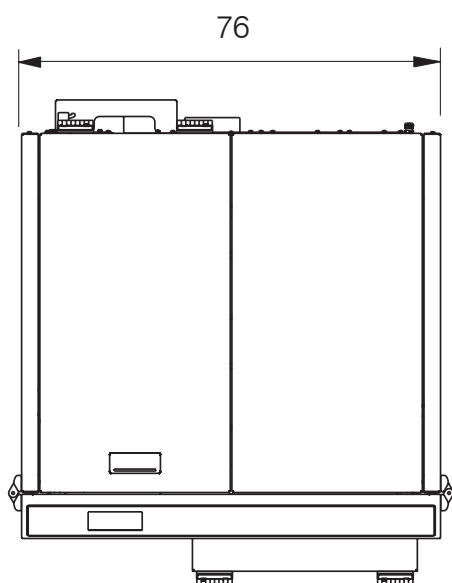
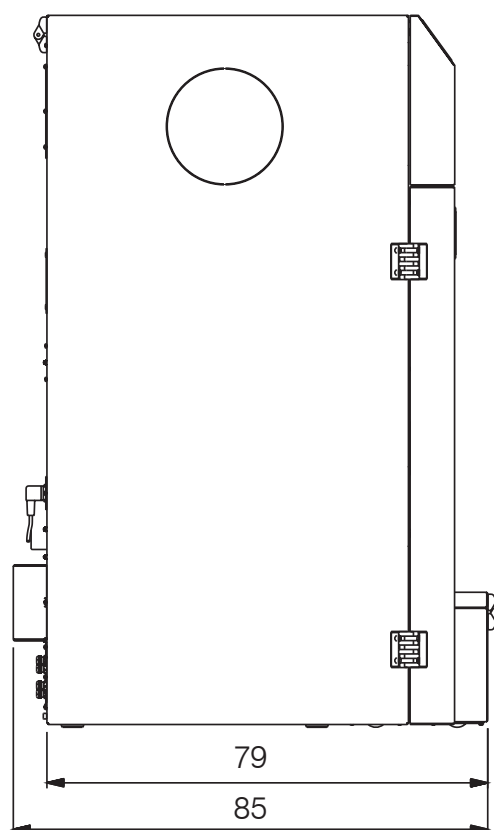
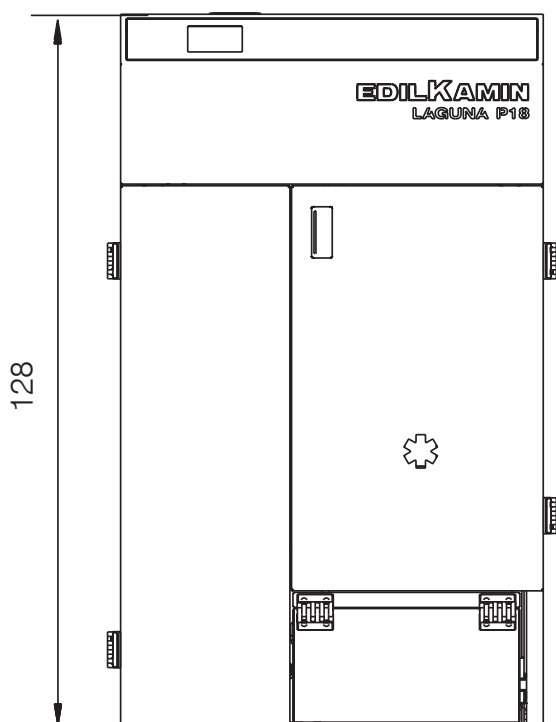
ELEKTRISKE SPECIFIKATIONER

Forsyning	230Vac +/- 10% 50 Hz
Strømforbrug i standby	3 W
Gennemsnitligt strømforbrug	150 W
Strømforbrug ved tænding	400 W
Beskyttelse på hovedstrømforsyningen	Sikring 4 AT, 250 Vac 5x20
Beskyttelse på elektronisk kort	Sikring 4 AF, 250 Vac 5x20

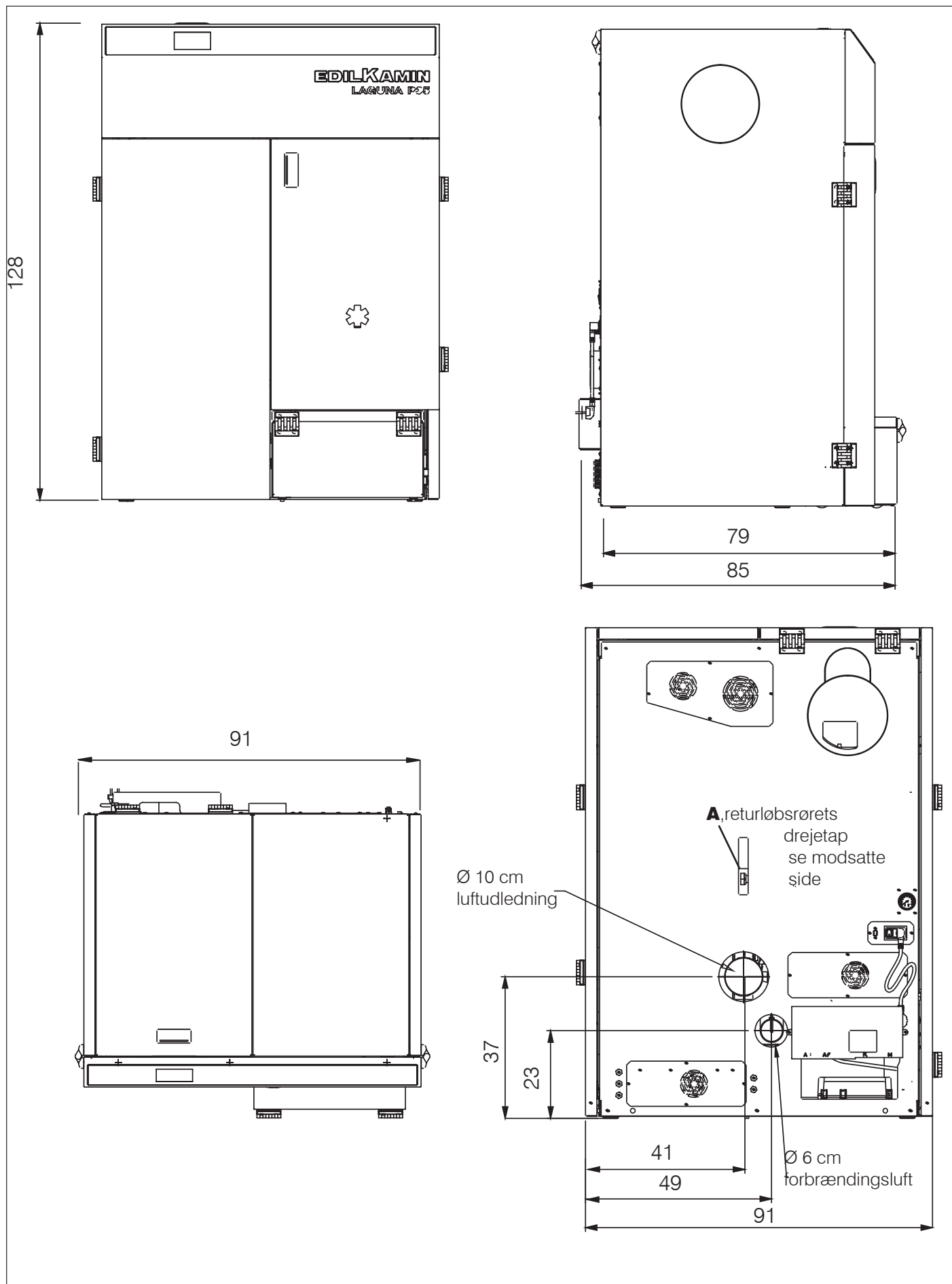
Overnævnte data er kun vejledende og måles under certifi ceringsfasen hos anerkendte organer.

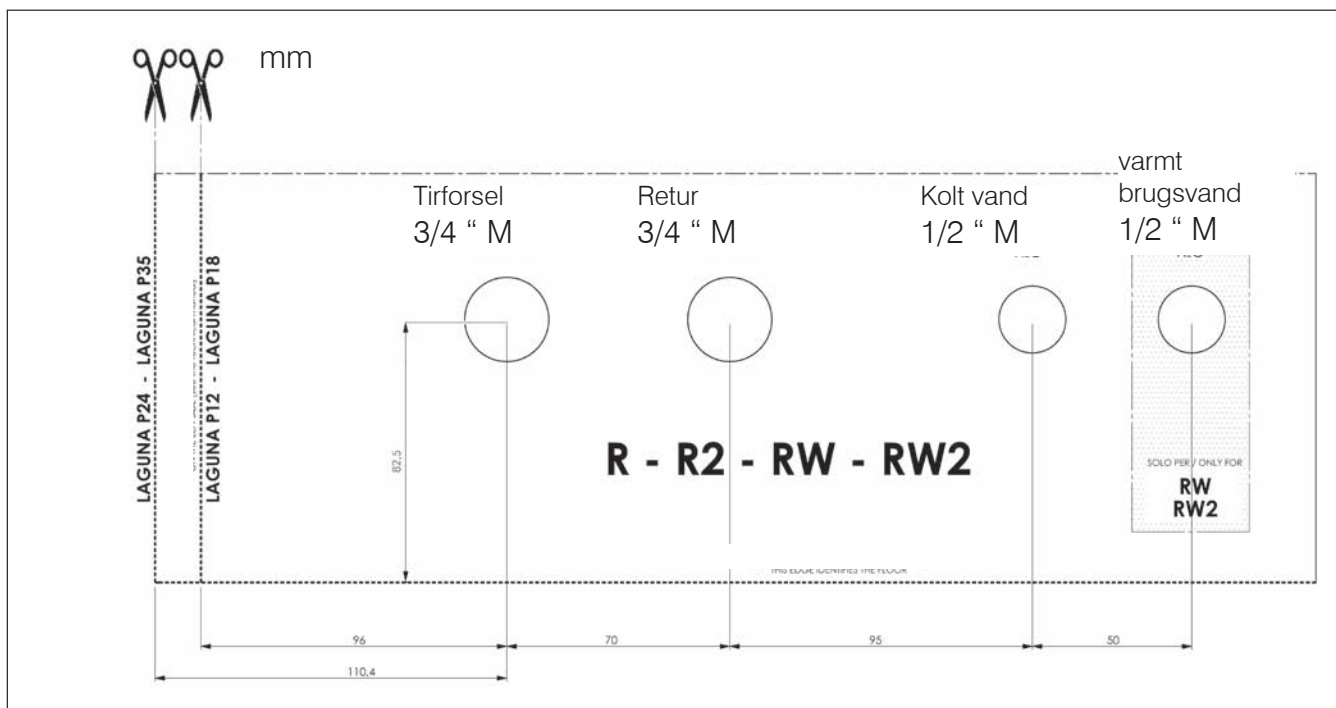
Producenten forbeholder sig retten til at ændre produkterne med henblik på at indføre forbedringer uden yderligere forvarsel.

Laguna P12 og 18 (cm)



LAGUNA P 24 - 35 (cm)





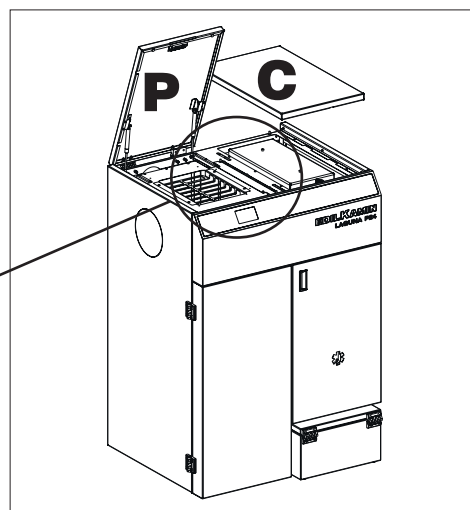
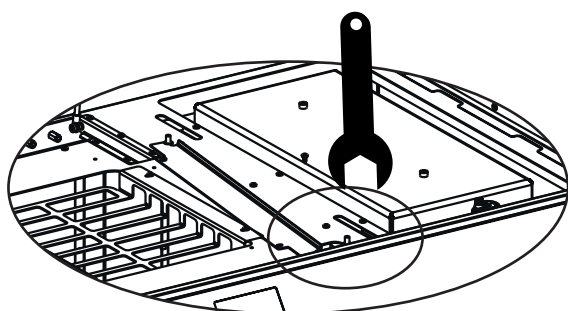
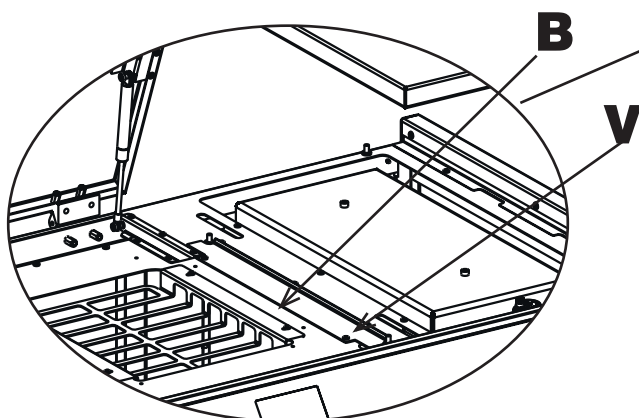
kontrollér, at drejetappen (møtrik) på kedlens to udlæsningsrør er lukket

Returløbsrørets drejetap er tilgængelig fra hullet på bagsiden (A, i figuren på modsatte side)

For at få adgang til forsyningsdrejetappen

Sådan får du adgang:

- åbn pilledækslet (P) løft dækslet til side (C)
- skru skruen ud (V) for at kunne dreje beslaget en smule (B)



FORBEREDELSE OG UDPAKNING

Emballagen består af materialer, som hverken er giftige eller skadelige. Derfor kræver de ingen særlig bortskaffelsesprocedure.

Slutbrugeren er ansvarlig for opbevaring, bortskaffelse og eventuel genbrug i overensstemmelse med gældende lovgivning.



Det anbefales at udføre alle bevægelser med fyret i lodret position. Brug egnet transport- og løfteudstyr, som overholder de gældende sikkerhedsbestemmelser. Vend aldrig emballagen på hovedet, og vær forsigtig med delene, som skal monteres.



FJERN SKUFFEN OVER FYRET, FØR DET FLYTTES

Emballagen indeholder:

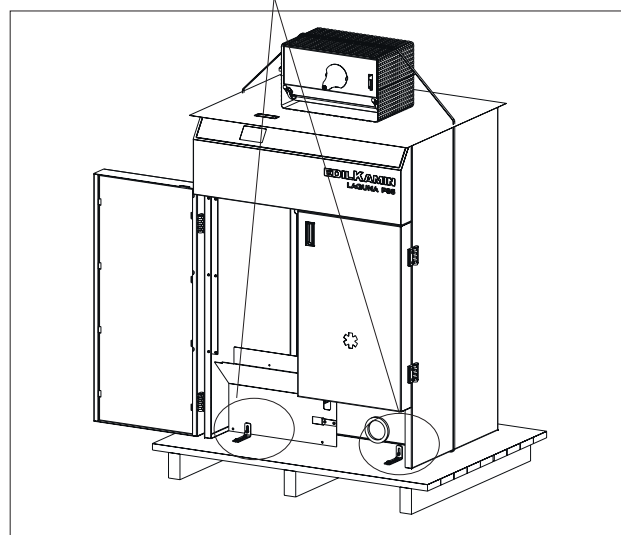
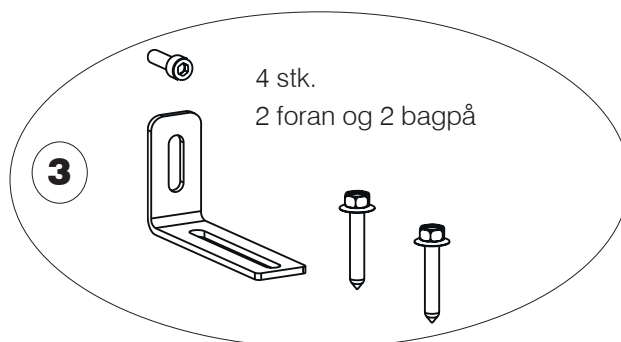
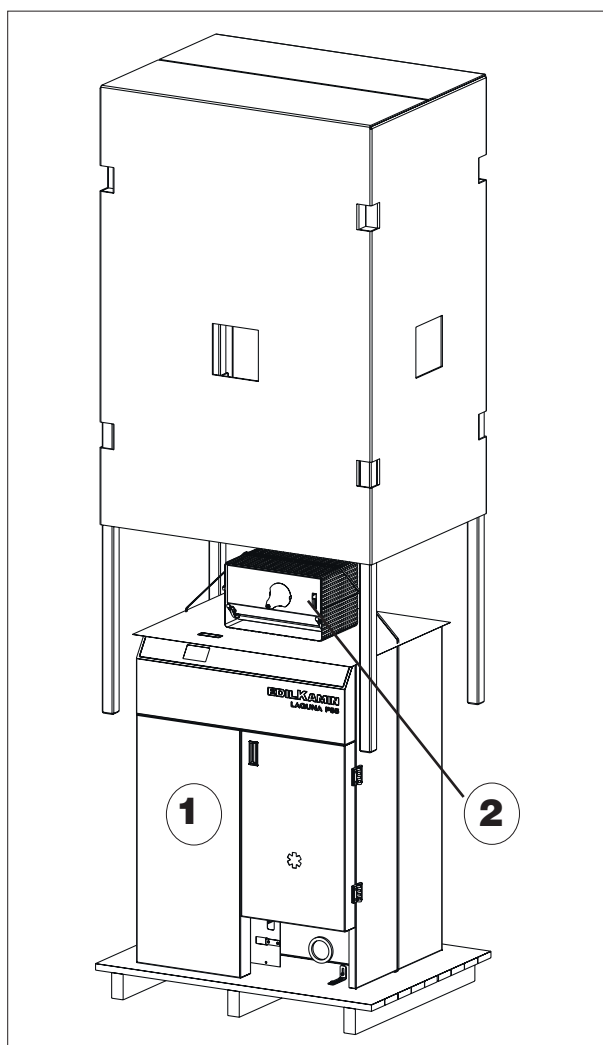
- Det komplette fyr. **(1)**
- skuffen **(2)**

SÅDAN FJERNES FYRET FRA PALLEN

- åbn døren
- fjern beslagene (2 foran og 2 bagpå) **(3)**

Inde i produktet ligger:

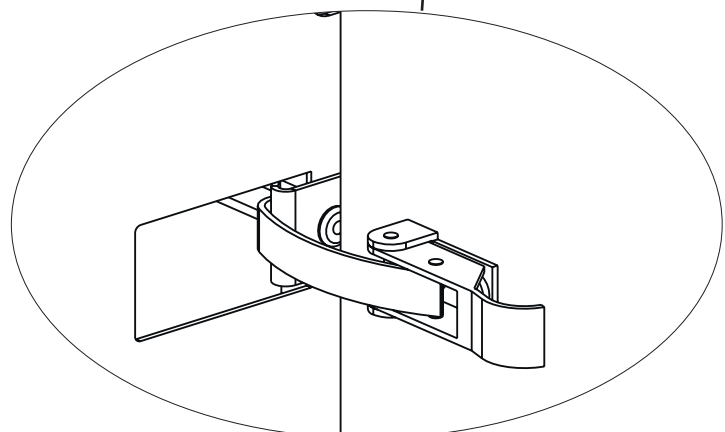
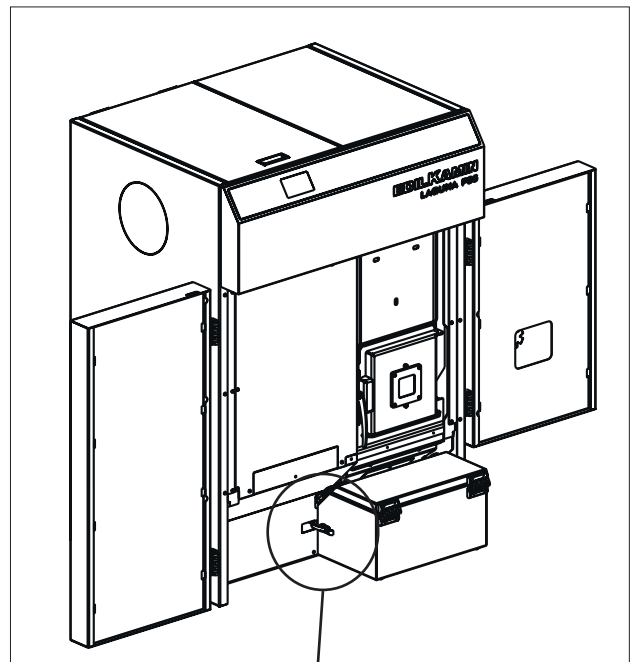
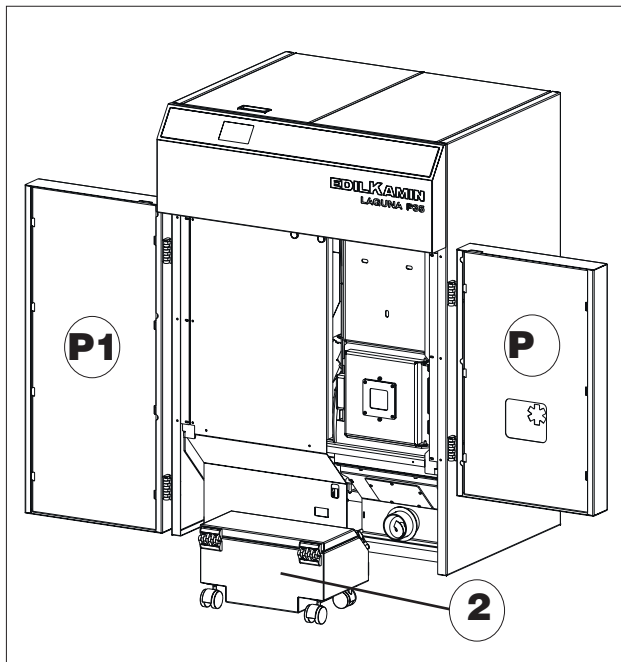
- garantibeviset,
- denne betjeningsvejledning



SÅDAN MONTERES SKUFFEN

- Åbn begge frontdørene (**P** og **P1**)
- indsæt skuffen (**2**)
- fasthægt låsen på siden

Husk, at skuffen rager ud fra resten af fyret. BRUG IKKE KRAFT TIL FORSØGE AT INDSÆTTE DEN



lås fasthægtet

PÅFYLDNING AF PILLER VIA FORSYNINGSSYSTEMET MED FØDESNEGL (ekstraudstyr)

Fyret er klargjort til påfyldning af piller via forsyningssystemet med fødesnegl.



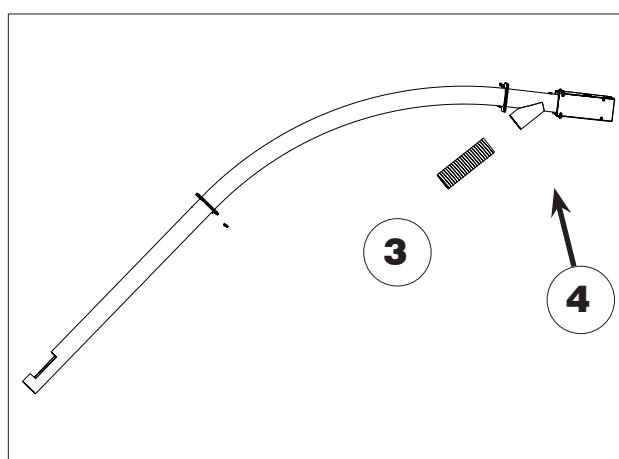
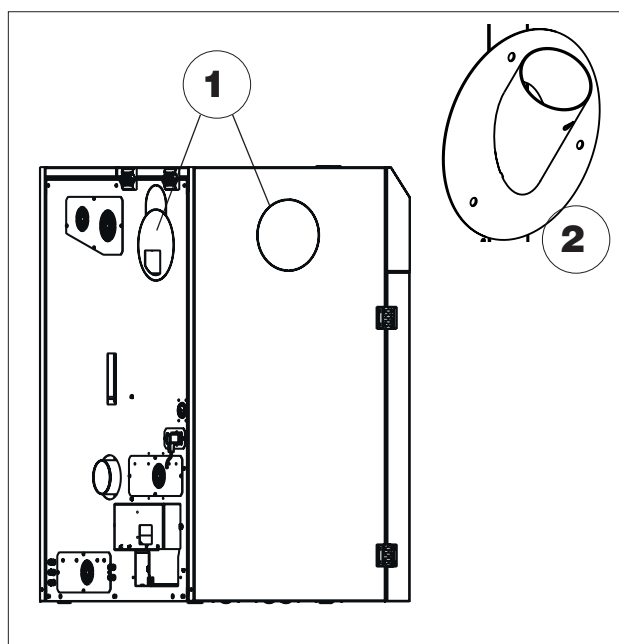
Før du fortsætter, skal fyret slukkes og strømkablet frakobles.

Udfør installationen på følgende måde:

- Fjern det forskårne dæksel på fyrets bagside **(1)** på siden eller på bagsiden alt efter behov)
- skru fastgøringsskruerne ud af lukkeflangen, der sidder under det forskårne dæksel, og udskift det med flangen til fastgøring af flexrøret **(2)**
- Tilslut flexrøret **(3)** fra den ene side til flangen **(2)** på fyret og fra den anden til fødetransportrøret **(4)**.

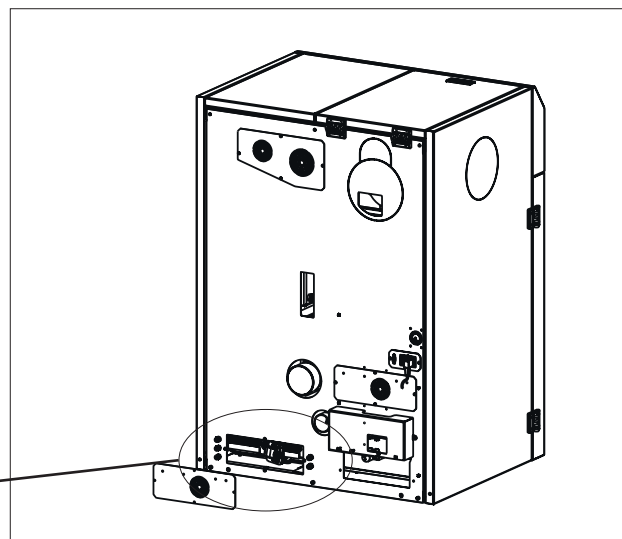
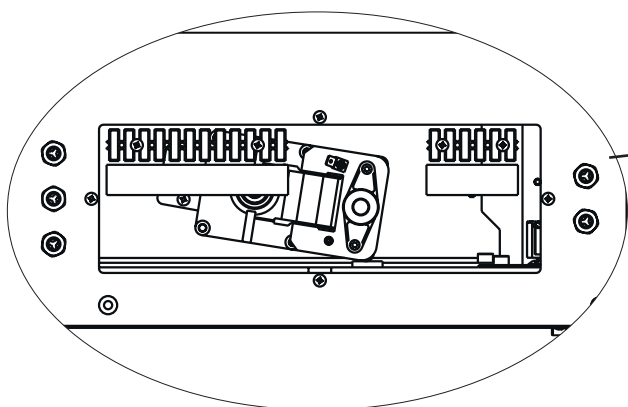
Bemærk:

Flexrøret (3) skal anbringes således, at pillerne kan komme ind i beholderen uden hindringer. Kontroller, at pillerne glider korrekt under de første påfyldninger og tætn eventuelle støvtrækninger med silikone.



KLEMRÆKKE FOR ELEKTRISKE TILSLUTNINGER

På bagsiden (beskyttelsesdæksel fjernet) er der et beslag med 2 klemrækker og 5 kabelforskrutninger. En klemrække (12-polet) er med lav spænding og den anden (6-polet) med høj spænding. Nedenfor tilslutningerne.



klemrække med lav spænding

ANTAL POLER	MULIGE FORBINDELSER	BEMÆRKNINGER:
1/2	Tilslutning til eventuelt gasfyr. Det er en ren kontakt-udgang	For hver konfiguration. Vær opmærksom på, at det er en normalt åben kontakt. Hvis du, mens fyret ikke er strømforsynet, ønsker at tilslutningen fjernes, skal installatøren placere et relæ
3/4	Hjemmeautomationsindgang. Det er en indgang, der modtager enhver hjemmeautomationskontakt	F.eks. til telefondialer
5/6	ntc-føler/rumtermostat	rumføleren leveres som standard
7/8	ntc-føler/termostat puffer eller kedel	en fælles pol
9/10	AUX-føler, analog ntc-indgang	for eksempel til en anden puffer eller kedel
11/12	Indgang til kedeltermo-stat for varmts brugsvand.	Indstil konfiguration 2

klemrække med høj spænding

ANTAL POLER	MULIGE FORBINDELSER	BEMÆRKNINGER:
1/2/3	Ekstern magnetventil (neutral eller linje)	
4/5/6	Elektrisk tilslutning af ekstern pumpe (jord, neutral/fase)	

INTRODUKTION TIL INSTALLATIONEN

Vi minder om, at:

- installationen skal udføres af kvalificeret personale
- installation og brug af produktet skal overholde alle lokalt og nationalt gældende love samt europæiske standarder. I Italien gælder standarden UNI 10683.
- I tilfælde af installation i boligblok, skal man spørge administratoren om lov på forhånd.

I det følgende kan du finde nogle generelle anvisninger, som ikke erstatter de lokalt gældende bestemmelser, og som ikke friholder installatøren for noget ansvar.

Kontroller, at lokalet er egnet til installationen

- Gulvet skal kunne bære produktets og tilbehørets vægt.
- Produkts opstilling skal være plan
- Det er ikke tilladt at installere fyret i sovekamre, på badeværelser og i lokaler, hvor der findes andre produkter, som suger forbrændingsluft fra det samme rum eller i lokaler med eksplosiv atmosfære. Eventuelle udsugningsventilatorer, hvis de anvendes i de samme omgivelser eller rummet, hvor produktet er installeret, kan give problemer med aftrækket.
- I Italien skal kompatibiliteten vurderes ifølge UNI 10683 og UNI 7129, hvis der findes gasprodukter.

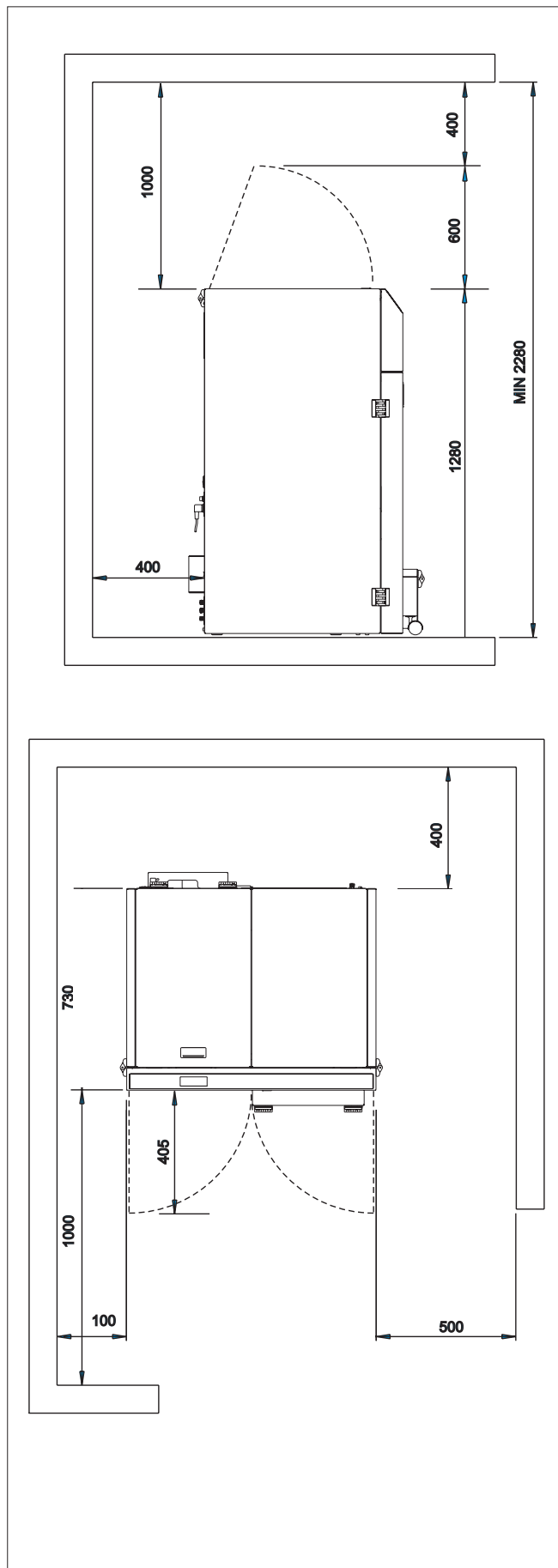
Beskyttelse mod varme og sikkerhedsafstande

Alle bygningens overflader, som støder op til produktet, skal være beskyttet mod overopvarmning.

Isoleringsforanstaltninger afhænger af den type overflade, som findes på stedet.

Husk i placeringen at være opmærksom på at kontrollere pladsen til vedligeholdelse og påfyldning af piller

Vi anbefaler at overholde minimumsafstandene i mm på tegningen ved siden af.



KONTROL AF ELEKTRISK TILSLUTNING (sæt strømstikket i et let tilgængeligt sted)

Produktet er udstyret med et strømkabel, der skal tilsluttes en stikkontakt på 230 V 50 Hz, fortrinsvis med magnettermisk afbryder.

Spændingsvariationer på mere end 10% kan forstyrre produktets drift.

Denelektriske installationskalvære i overensstemmelse; kontrollér især jordforbindelsens effektivitet.

Hvis jordforbindelsen ikke er effektiv forårsager det fejlfunktion, som Edilkamin ikke kan lægges til last for. Strømforsyningsledningen skal have et tilstrækkelig tværsnit til produktets effekt.

Strømforsyningsledningen må ikke komme i kontakt med de varme røggasrør eller andre af produktets varme dele.

SKORSTENSSYSTEM

(Røggaskanal, skorsten og skorstensterminal)

Dette kapitel er udarbejdet i overensstemmelse med de europæiske standarder EN 13384, EN 1443, EN 1856 og EN 1457. Installatøren skal tage hensyn til disse samt eventuelle yderligere lokalt gældende bestemmelser. Den betjeningsvejledning erstatter på ingen måde de gældende love og bestemmelser.

Produktet skal tilsluttes et passende røggasudledningssystem, som sikrer, at røggasen, som produceres under forbrændingen.

Inden fyret opstilles, skal installatøren kontrollere, at skorstensrøret er velegnet til formålet.

RØGGASKANAL, SKORSTEN

Røggaskanalen (kanalen, som forbinder røggassens udgang fra brændekammeret med indgangen til skorsten) og skorstenen skal blandt andet være i overensstemmelse med følgende bestemmelser:

- kun ét produkt må udlede til røggaskanalen (det er ikke tilladt at lade flere produkter udlede sammen)
- de skal fortrinsvis forløbe lodret
- de må ikke have nogen del med modsatrettet hældning
- de skal have et indvendigt, helst rundt tværsnitsareal og under alle omstændigheder med et forhold mellem de nedre sider på 1,5
- de skal slutte på taget med et passende skorstensterminal; det er ikke tilladt at udlede røgen direkte fra væggen eller til lukkede rum, heller ikke selvom de er udendørs

- de skal være udført i materiale, med en brandreaktionsklasse A1 ifølge UNI EN 13501 eller tilsvarende nationale standarder. de skal have de nødvendige certificeringer med korrekt mærkeplade på skorstensrøret, hvis de er udført i metal
- de skal have det oprindelige tværsnit

RØGKANALEN

Ud over de generelle krav, som gælder for røgkanalen og skorstenen, gælder desuden følgende for røgkanalen:

- den må ikke udføres i fleksible metalmaterialer
- den skal være isoleret, hvis den passerer igennem ikke-opvarmede rum eller udendørs
- den må ikke passere gennem lokaler, hvor det ikke er tilladt at opstille varmegeneratorer af forbrændingstypen, hvor der er brandfare eller som ikke kan kontrolleres
- den skal tillade at sod kan fjernes og skal kunne inspiceres
- den må højst have 3 kurver med en maks. vinkel på 90°
- den skal være udført som en enkel, vandret linje med en maksimal længde på 3 meter af hensyn til aftrækket. Husk dog, at lange rørstrækninger øger ophobning af snavs og er vanskeligere at gøre rent.

Bemærkninger om placering af produktet

Produktet er designet til at fungere under næsten alle klimatiske forhold. I tilfælde af særlige betingelser som f.eks. stærk vind, kan nogle af sikkerhedsanordningerne, som slukker fyret, gribe ind.

Kontakt Edilkamins autoriserede tekniske assistance.

SKORSTENSØRET:

Ud over de generelle krav, som gælder for røgkanalen og skorstenen, gælder desuden følgende for skorstensrøret:

- det må kun bruges til udledning af røggas
- det skal være korrekt dimensioneret, så røggassen kan udledes (EN 13384-1)
- det skal helst være isoleret, i stål med indvendigt rundt tværsnit. Hvis det er rektangulært, må hjørnerne ikke have en radius på mindre end 20 mm, og der skal være et forhold mellem de indvendige mål på $<1,5$
- det skal have en minimumshøjde på 1,5 meter
- Det skal have konstant tværsnit
- Det skal være vandtæt og termisk isoleret for at sikre aftrækket
- Der skal så vidt muligt være et kammer til opsamling af uforbrændte rester og eventuel kondens.
- Hvis skorstenen allerede forefindes, skal den renses for at undgå en eventuel brandfare.
- Generelt anbefaler vi at kanalisere skorstenen, hvis diameteren er over 150 mm.

KANALISERET SYSTEM:

Ud over de generelle krav, som gælder for røggaskanalen og skorstenen, gælder desuden følgende for et kanaliseret system:

- det skal fungere med negativt tryk
- det skal kunne inspiceres
- det skal overholde alle lokale bestemmelser.

SKORSTENSTERMINALEN

- skal være vindbeskyttet
- skal have et tværsnit, som svarer til skorstensrøret og et tværsnit ved røgudgangen, som er mindst det dobbelte af skorstensens indvendige tværsnit
- i tilfælde af dobbelte skorstene (med god afstand på mindst 2 meter fra hinanden) skal skorstensterminalen, som modtager røggassen fra et fast brændselsprodukt, eller den højeste af de to være mindst 50 cm højere end den anden
- skal være over refluxområdet (i Italien med reference til standarden UNI 10683, pkt. 6.5.8)
- Skal tillade, at skorstenen kan vedligeholdes

UDVENDIGT LUFTINDTAG

Generelt anbefaler vi to forskellige måder til at sikre den nødvendige lufttilstrømning til forbrændingen.

Indirekte luftindtag

På gulvniveau udføres et luftindtag med en nytteoverflade (netto net eller andre beskyttelser) på mindst 80 cm² (10 cm i diameter).

For at undgå træk anbefaler vi at placere luftindtaget bag fyret eller bag en radiator.

Vi fraråder, at luftindtaget placeres foran produktet for på den måde at undgå generende luftstrømme.

Direkte luftindtag

Udfør et luftindtag med en nytteoverflade (netto net eller anden beskyttelse) med et tværsnit, som svarer til hullet til luftindgangen på bagsiden af produktet.

Tilslut luftindtaget til hullet, også gerne med et fleksibelt rør.

Vi anbefaler ikke at overskride en længde på 3 meter og 3 kurver for ikke at forringe aftrækket i skorstenen.

Luften kan komme fra et tilstødende lokale hvis:

- luften kan strømme frit uden forhindringer gennem permanente åbninger, som kommunikerer med fri, udendørs luft
- lokalet, som støder op til installationslokalet, aldrig er i undertryk i forhold til de udendørs omgivelser
- det tilstødende lokale ikke fungerer som garage eller benyttes til andre aktiviteter, som rummer en brandfare, ikke er et badeværelse eller soveværelse
- det tilstødende ikke er et af ejendommens fælleslokaler

I Italien angiver standarden UNI 10683, at ventilationen er tilstrækkelig, også når der er sikret en opretholdelse af trykforskellen mellem de udendørs og indendørs omgivelser, som svarer til eller er lavere end 4 Pa (standarden UNI EN 13384-1). Ansvaret påhviler installatøren, som udsteder overensstemmelseserklæringen.

HYDRAULISK TILSLUTNING

Laguna P har indvendigt:

- trykmåler;
- lukket ekspansionsbeholder

Tilstedeværelsen af beholderen, der er indbygget i fyret, garanterer IKKE tilstrækkelig beskyttelse mod termisk udvidelse af vandet i hele anlægget.

Derfor skal installatøren vurdere det eventuelle behov for en ekstra ekspansionsbeholder, afhængigt af anlægstypen.

ALLE DE ANDRE HYDRAULISKE KOMPONENTER KAN INSTALLERES INDE I FYRET VED AT KØBE ET AF EDILKAMIN-SÆTTENE ELLER SOM ER FORBEREDT AF INSTALLATØREN.

Den hydrauliske tilslutning afhænger af anlægstypen.

Der er dog nogle "almindelige regler":

- Det hydrauliske anlæg skal arbejde med tryk mellem 1 og 1,5-2 bar med varme på kredsløb med lukket beholder.
- N.B.: DER GÅR IKKE at installere fyret i stedet for eksempel et installeret varmekomfur med åben beholder uden at tilpasse ekspansionssystemet og gøre det til lukket beholder.
- Tilstedeværelsen af en puffer (bufferlager) anbefales, men er ikke obligatorisk. Dens tilstedeværelse har den fordel at frigive fyret for "pludselige" anmodninger for anlægget og at tillade integration med andre varmekilder. Det reducerer forbruget og øger systemets effektivitet. Edilkamin anbefaler en puffer på mindst 1.000 liter til Laguna P 35, 600 liter til Laguna P24, 450 liter til Laguna P18, 300 liter til Laguna P12.
- Temperaturen for returløb af vand til fyret skal være højere end mindst 50-55° C for at undgå kondens.
- Til opvarmning af eventuelle varmepaneler med lav temperatur kræver en puffer (bufferlager), der er installeret som angivet af producenten af varmepanelerne.
- Det anvendte materiale i kredsløbet skal være egnet til at modstå eventuelle overtemperaturer.
- Installatøren skal vurdere, i henhold til typen af vand og anlæg, om der tages højde for emballerede produkter. I Italien henvises der til standarden UNI 8065-1989 (behandling af vand i varmeanlæg til civil brug).
- Den direkte tilslutning til radiatorerne, forhindrer på grund af rørens lille diameter den regelmæssige drift.

TRYKMÅLER

placeret på fyret, gør det muligt at aflæse vandtrykket i fyret.

Edilkamin foreslår fire indvendige sæt (ekstraudstyr)

SÆT R

kun til installation af varmekilde uden produktion af varmt brugsvand

SÆT R2

Til installation sammen med et andet fyr uden produktion af varmt brugsvand med anlægsseparator.

SÆT RW

Kun til installation af varmekilde med øjeblikkelig produktion af varmt brugsvand.

SÆT RW2

Til installation sammen med et andet fyr med produktion af varmt brugsvand og anlægsseparator.

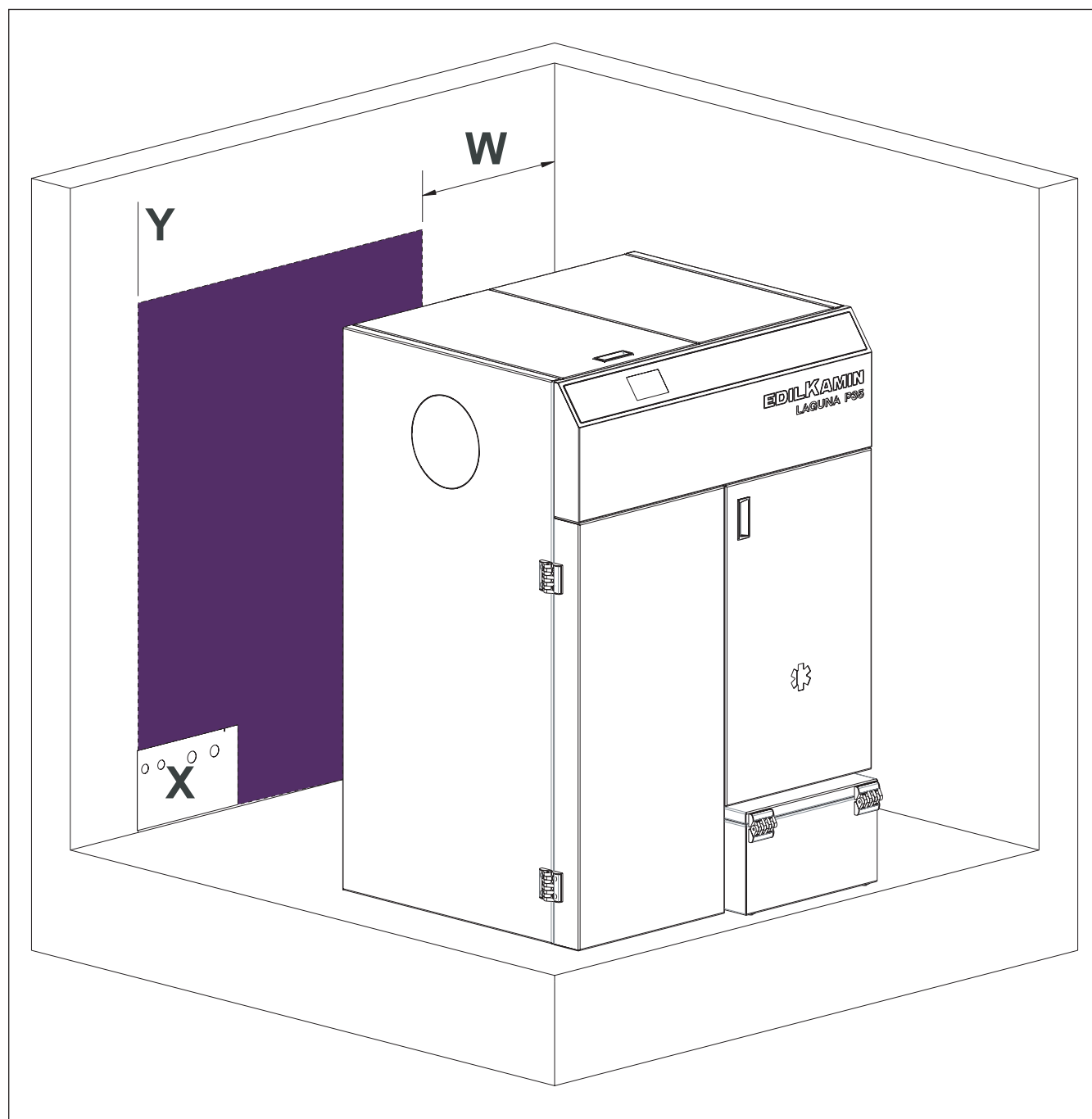
INSTALLATION af EKSTRAUDSTYRSSÆTTENE Med sættes medfølger instruktionerne for tilslutning til fyret

Edilkamin-teknikerne har en papirskabelon til rådighed, som er egnet til hvert produkt. Sørg for at bruge den korrekte til den model, som du er ved at installere.

Ved at tage fyrets maksimale dimension i betragtning er det muligt at opnå den korrekte placering af vandtilslutningerne.

Skabelonen skal placeres i gulvhøjde og flugte med den venstre side af fyrets maksimale dimension (Y).

Husk at overholde installationsafstandene



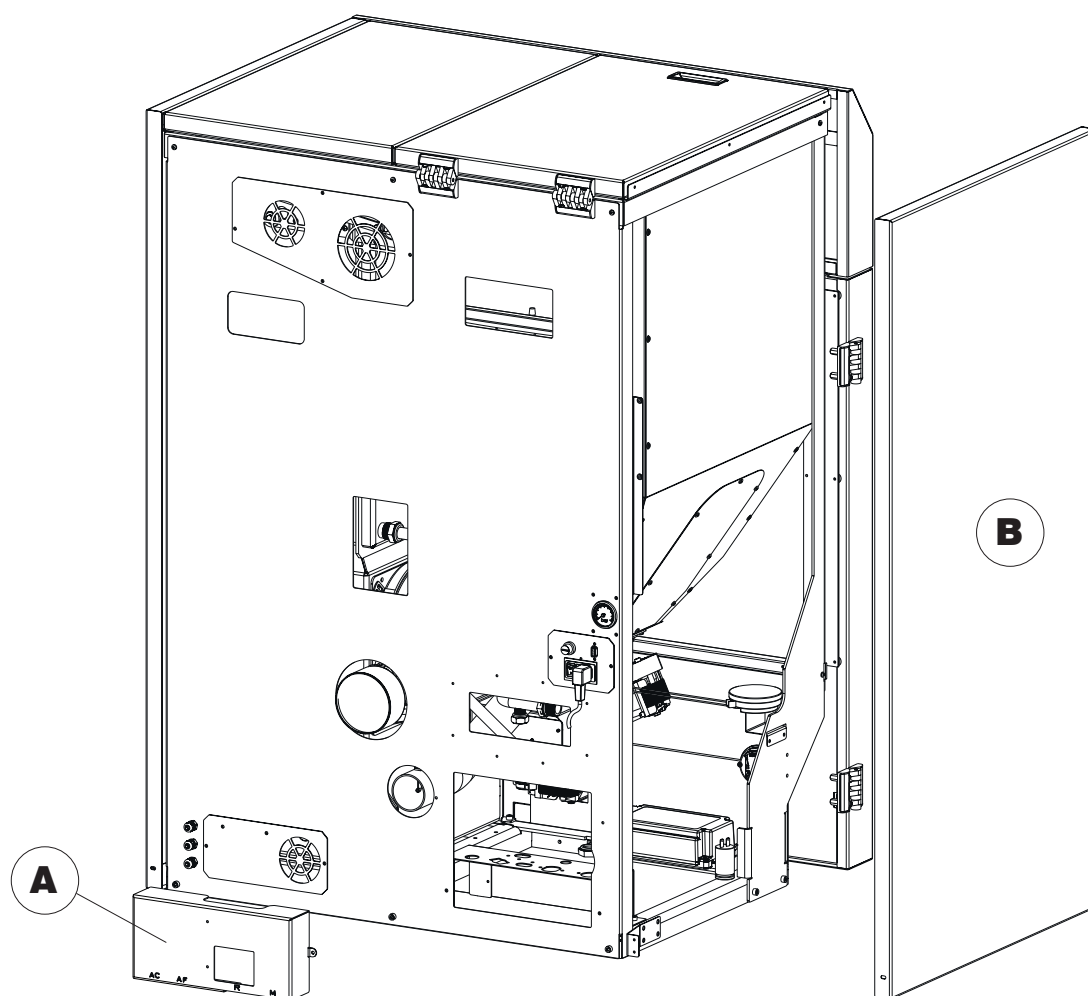
Sådan installeres et af sætterne R, RW, R2 eller RW2:

fjern bagpanelet **(A)** ved at skrue skrueerne ud, som fastgør det til fyret;

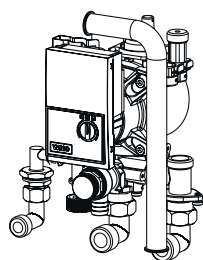
fjern metalsiden **(B)** ved at skrue skrueerne ud, som fastgør det til fyret.

Fortsæt nu med installationen af det valgte sæt og følg instruktionerne, der følger med sættet, og sørg for at:

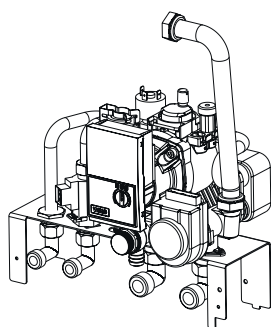
- kun at arbejde med strømmen slået fra;
- kontroller altid, at samlingerne er tætte, inden fyret fyldes



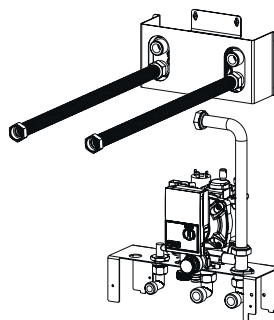
Sæt R



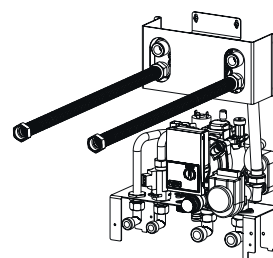
Sæt RW



Sæt R2



Sæt RW2

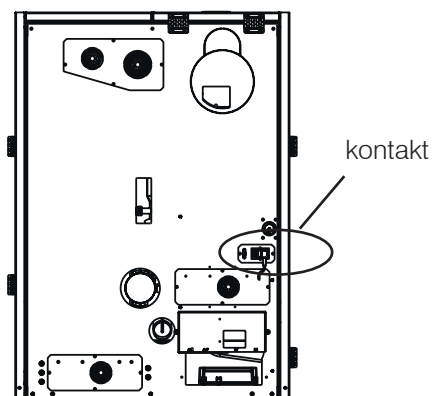


Faser inden idriftsættelse

- Sørg for at have læst og sat dig ind i hele denne betjeningsvejledning og dens indhold.
- Fjern alle brændbare komponenter fra produktet (manualer, mærkater osv.)
- Strømmen sluttes til produktet ved at bringe afbryderen på bagsiden fra 0 til 1



Under de første par tændinger kan være en svag lugt af maling, som forsvinder i løbet af kort tid.

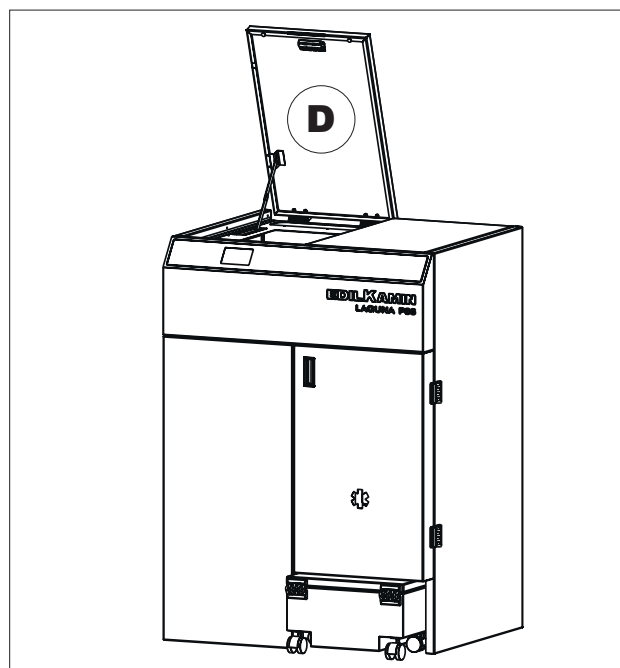


For at påfylde pillerne (hvis du ikke bruger ekstrabeholderen, der er beskrevet tidligere) skal du åbne dækslet **(D)** ved at løfte det fra fordybningen og indsætte pillerne



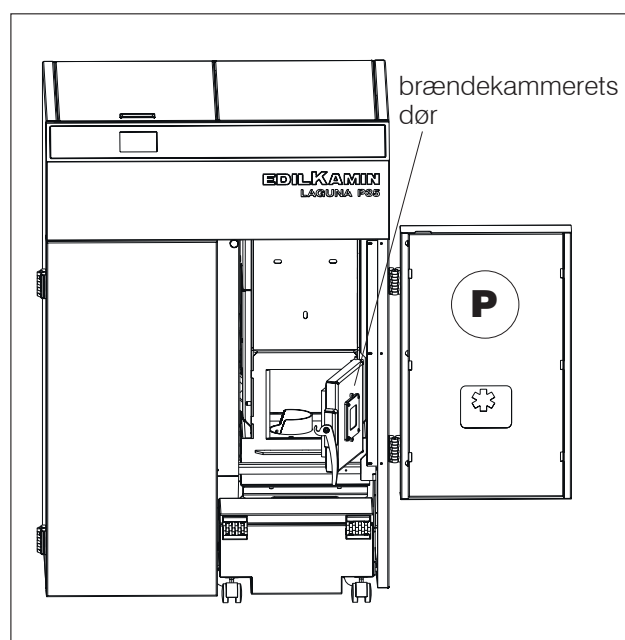
UDLUFTNING

Under normal drift sker udluftningen automatisk. Kun ved den første tænding kan teknikeren vurdere behovet for en manuel udluftning



Åbning af brændekammerets dør: den første gang og ved rengøring

For at åbne døren (med koldt fyr) skal du åbne døren (C) til højre set forfra og derefter brændekammerets dør.



Påfyldning af piller og noter om brændslet

Brug træpiller i klasse A1 iht. standarden UNI EN ISO 17225-2 eller tilsvarende lokale standarder, som fastlægger følgende egenskaber.

diameter 6 mm

længde 3-4 cm

fugtindhold < 10 %

Af hensyn til miljøet og din sikkerhed må du IKKE brænde f.eks. plast, lakeret træ, kul og barkaffald.

Brug ikke produktet som et forbrændingsanlæg



Advarsel

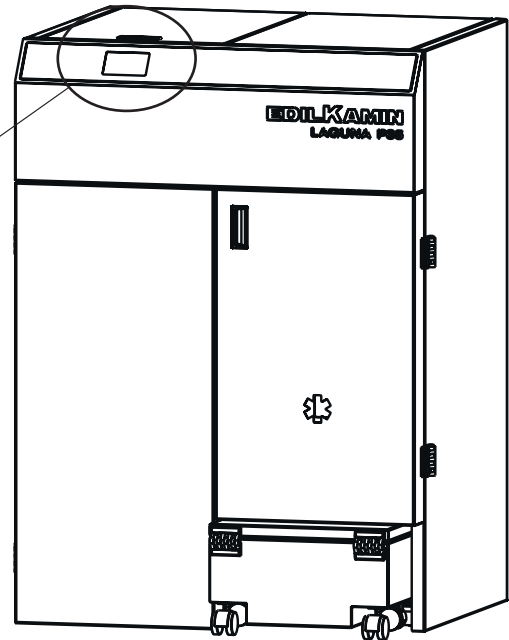
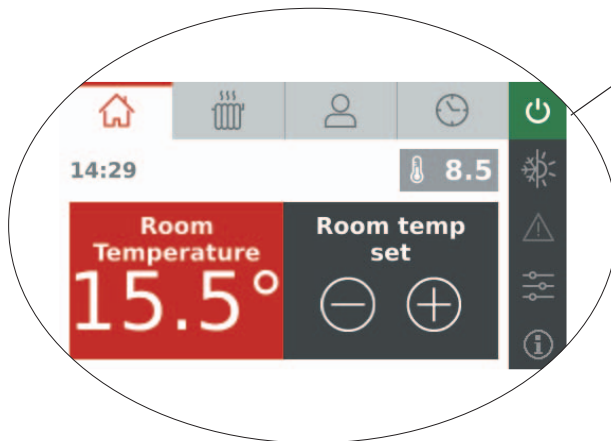
Brug andre brændselstyper kan skade produktet

BRUGERFLADE

Den eneste brugerflade er berørings-skærmen på fyret (eksempel ved siden af)

Der er hverken fjernbetjeninger eller fjernbetjeninger som ekstraudstyr.

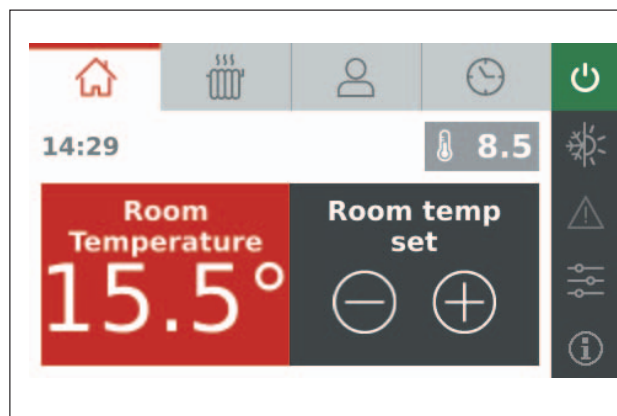
visningerne følger funktionerne samtidigt og er beskrevet i de følgende afsnit

**DRIFTSTILSTAND (detaljer på de følgende sider)**

Når teknikeren (Edilkamins tekniske servicecenter) har indstillet "Systemkonfiguration" (er der 5 tilgængelige konfigurationer i tabellen), kan du få adgang til nedenstående indstillinger.

Den første handling er at trykke på knappen ON/OFF for at sætte fyret i ON-tilstand, dvs. klar til eventuelle varmebehov.

Tilstand	Regulerbare størrelser	Virkning på fyrets drift
SOMMER/VINTER	Funktionstilstand Sommer eller Vinter	I de relevante konfigurationer, der er indstillet af teknikeren, undgå at varme radiatorerne op, så der kun tillades opvarmning af
AUTOMATISK	rumtemperatur	fyret arbejder med henblik på at opnå den ønskede rumtemperatur og arbejder ved minimumseffekt, når den ønskede temperatur er nået
STAND BY	ønsket temperatur i omgivelserne	fyret arbejder med henblik på at opnå den ønskede rumtemperatur og fyret slukkes (efter et bestemt antal minutters drift ved minimumseffekt, når den ønskede temperatur er nået
TIDSPROGRAMMERING	ønsket temperatur i omgivelserne, valgt for de enkelte ugedage	fyret opfylder varmeanmodningerne i det indstillede tidsrum

Beskrivelse af displayet (eksempel ved siden af)


Henvisning i figur	Parametre, der kan aflæses eller ændres (detaljer om skærbillederne på de følgende sider)	BEMÆRKNINGER:
	Justering af rumtemperaturen	
	Visning af systemkonfiguration og indstilling af temperaturerne (eksempel: vand i kedlen, puffer, osv.)	
	Justering af brugerindstillinger: • dato og klokkeslæt • display • lydadværsler • sprog • tid til rengøring af skærm • visning af firmwareversionen	
	Tidsprogrammering	
	ON/OFF: til at sætte fyret i ON-tilstand, dvs. klar til eventuelle varmebehov.	
	Justering af sommer/vinter-funktionen	
	Visning af eventuelle alarmer	
	Teknikermenu (ikke omfattet af adgangskode for tekniker kun mulighed for at downloade brugs- og installationsvejledningen)	
	Oplysninger	

	Konfiguration	Følere, der kan tilsluttes af installatøren og styres af konfigurationen
1	opvarmning med rumføler/rumtermostat	ntc-rumføler eller ekstern rumtermostat
2	opvarmning med rumføler/rumtermostat + ACS øjeblikkelig + akkumulation (ekstraudstyr	ntc-rumføler eller ekstern rumtermostat
2	opvarmning med rumføler/rumtermostat + ACS kedel (med slangerør) med termostat (tilsluttet som strømningskontakt)	ntc-rumføler eller ekstern rumtermostat Strømningskontakt
3	opvarmningsovn og rumføler/rumtermostat + ACS kedel (med slangerør) med ntc-føler	ntc-rumføler eller ekstern rumtermostat ntc-føler kedel
4	opvarmning med puffer og termostat og boosterpumpe med rumføler/rumtermostat	Ekstern termostat puffer
5	opvarmning med puffer og ntc-føler boosterpumpe med rumføler/rumtermostat	ntc-føler puffer

Laguna P leveres fra fabrikken med konfigurationen 1

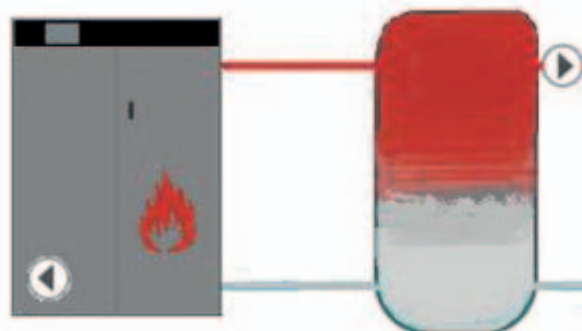
MULIGE SAMMENKOBLINGER MELLEM SÆT OG KONFIGURATIONER

Det er tips til at lette installationen

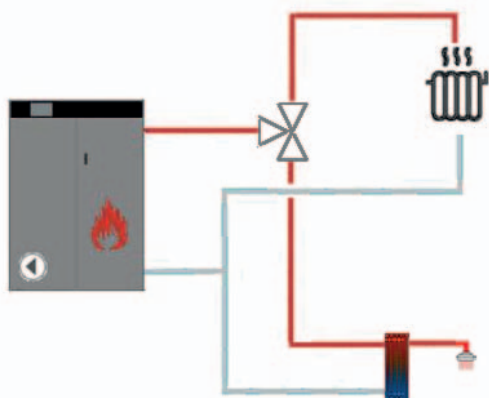
Edilkamin-sæt	Konfiguration på elektronisk kort Laguna P	BEMÆRKNINGER:
Sæt R	1 / 3* / 4 / 5	* det er nødvendigt at købe en ekstern tre-vejsventil og tilslutte den elektrisk
Sæt RW	2	
Sæt R2	1	
Sæt RW2	2	



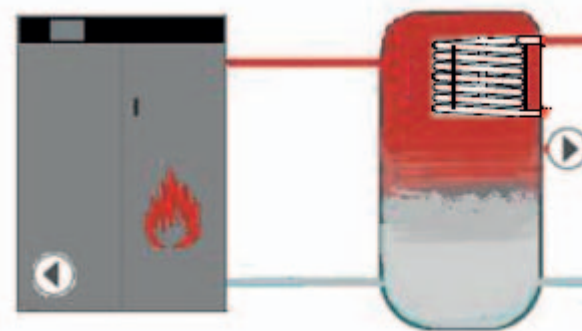
Konfiguration 1



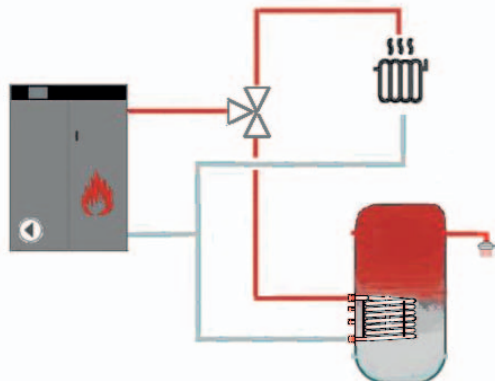
Konfiguration 4/5



Konfiguration 2



Konfiguration 4/5



Konfiguration 3

ANVENDELSESMÅDE

Visningerne følger funktionerne samtidigt og er beskrevet i de følgende afsnit.

Det logiske ræsonnement af fanerne, der derefter "åbnes" på et eller flere skærbilleder (numrene svarer til dem, der anvendes i beskrivelsen af panelet):

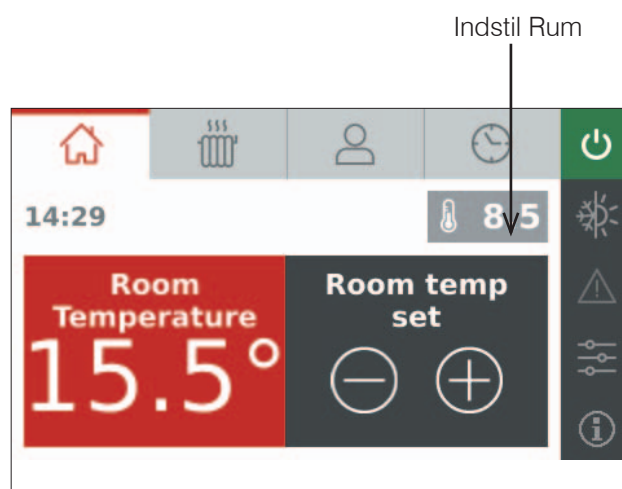
1. Fanen Rum (et skærbillede).
2. Fanen System (et skærbillede).
3. Fanen Brugerindstillinger (fem på hinanden følgende skærbilleder);
4. Fanen Tidsprogrammering (et skærbillede)

1. Fanen Rum (et skærbillede)

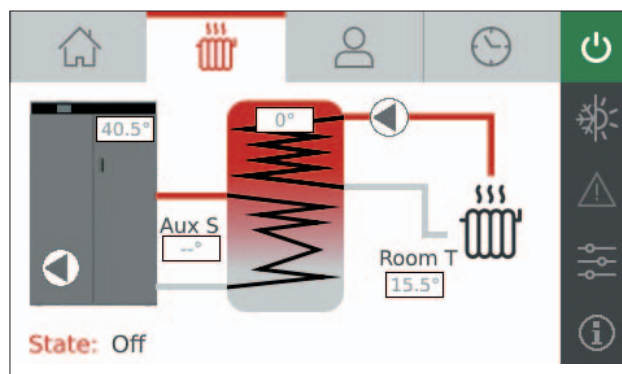
Gør det muligt at indstille den ønskede temperatur i rummet (hvis ntc-føler er tilsluttet) og aflæse den nuværende temperatur



I det følgende findes en beskrivelse af handlingerne, som kan udføres.

**2. Fanen System (et skærbillede)**

Gør det muligt at vise den indstillede konfigurationstype og vise og ændre temperaturen for vandet i fyret, i pufferen, osv.



3. Fanen Brugerindstillinger (fem på hinanden følgende skærbilleder)

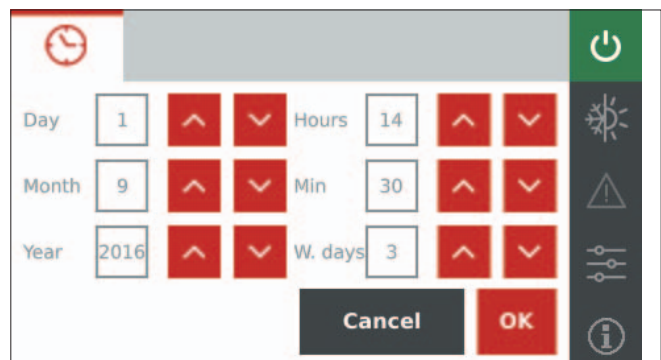
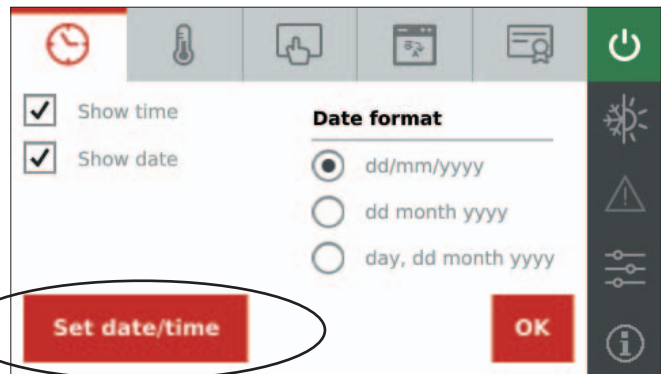
Gør det muligt at vise og indstille:

- 3.1 dato og klokkeslæt
- 3.2 hysteres for temperaturerne
- 3.3 displayets specifikationer (tekstfarve og nedetid på grund af rengøring); lydvarsler;
- 3.4 sprog
- 3.5 visning af firmwareversionen

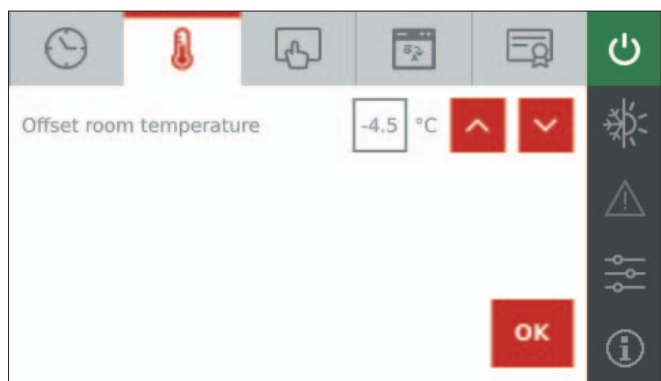
3.1 Skærbilleder for dato og tid (to på hinanden følgende)

For at ændre et felt skal du vælge det ved at berøre berøringsskærmen på feltet, der skal ændres, og derefter ændre det ved at berøre symbolerne for op/ned.

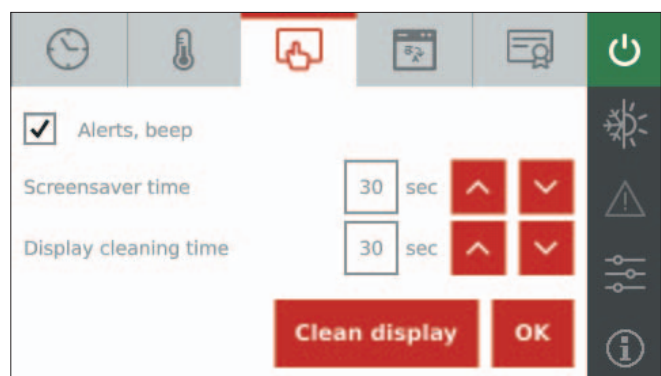
ved at trykke vises skærbilledet nedenfor



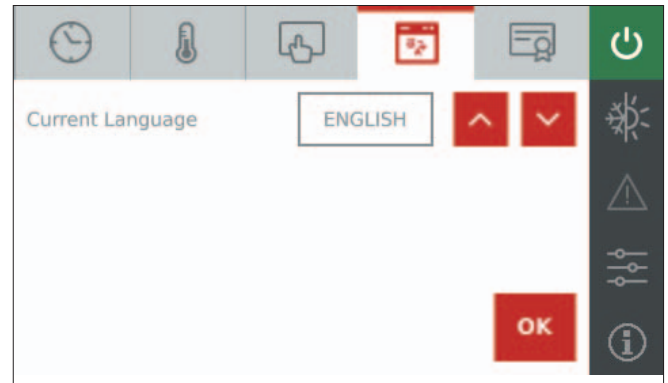
3.2 Skærbilleder for hysteres for temperaturerne



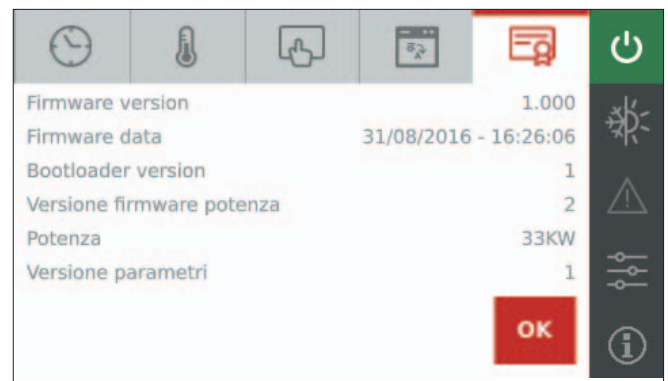
3.3 Skærbilleder for displayets specifikationer (tekstfarve og nedetid på grund af rengøring); lydvarsler.



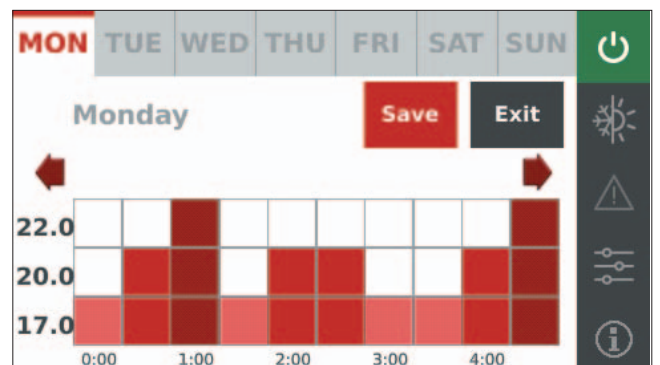
3.4 Skærbillede for valg af sprog



3.5 Skærbilleder for visning af firmwareversionen

**4. Fanen Tidsprogrammering (et skærbillede)**

Gør det muligt at indstille den daglige temperaturprofil, som kan ændres ved at tegne profilen med fingeren.



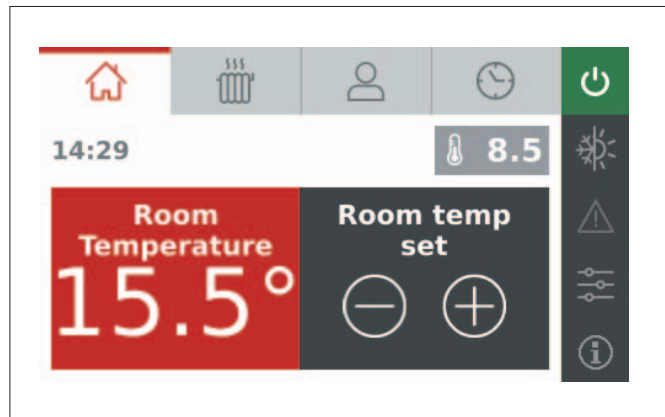
ANVENDELSESMÅDE

Visningerne følger funktionerne samtidigt og er beskrevet i de følgende afsnit.

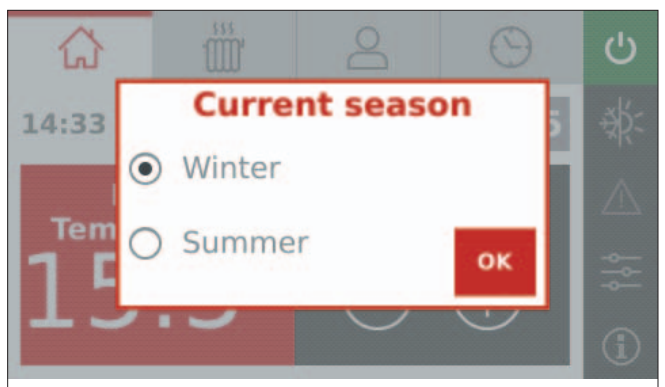
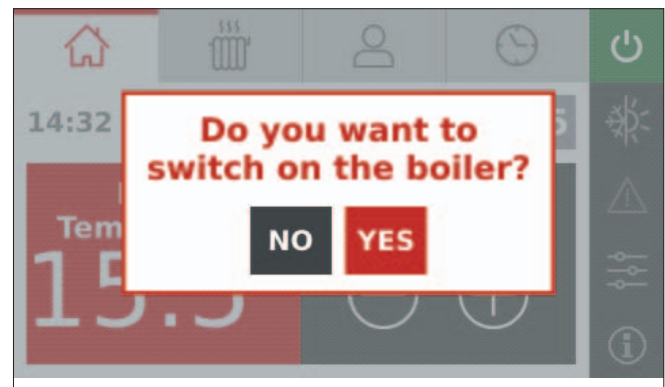
Med sideknapperne kan du justere og vise:

5. ON/OFF for fyret**6. Sommer/vinter****7. Lister over alarmer****8. Teknikermenu****9. Informationsmenu****5. ON/OFF for fyret**

Bruges til at sætte fyret i ON-tilstand, dvs. klar til eventuelle varmebehov, eller i OFF-tilstand



Den kontinuerlige nummerering, der begynde i de foregående afsnit.

**6. Sommer/Vinter**

aktiv i konfigurationerne 2,3,4,5

Ved at aktivere funktionen "sommer" i konfigurationerne 2 og 3 forhindres afvigelsen af 3-vejsventilen mod opvarmningsanlægget, for at forhindre, at radiatorerne opvarmes. Dermed rettes strømmingen altid mod de sanitære installationer.

Når valgmuligheden "sommer" er aktiv, aktiveres funktionen auto-eco automatisk (kan ikke deaktiveres). Rumføleren/ekstern termostat ignoreres (også selv om den eksterne termostat er aktiveret)

I konfigurationerne 4 og 5 (puffer) i "sommer" forhindres pumpen efter pufferen.

7. Liste over fyrets alarmer

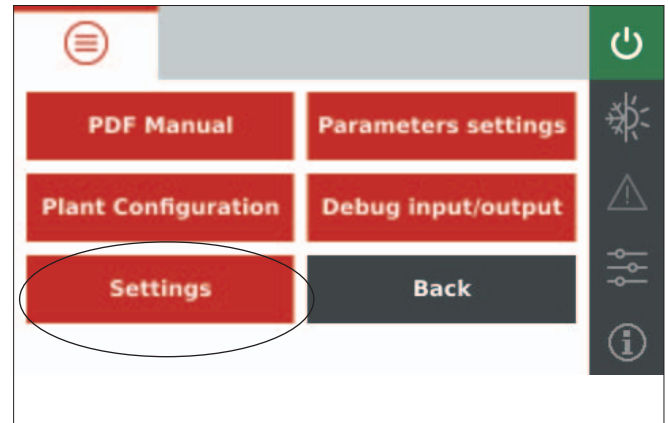
Gør det muligt at aflæse fyrets alarmer



8. Fyrets teknikermenu

Gør det muligt at:

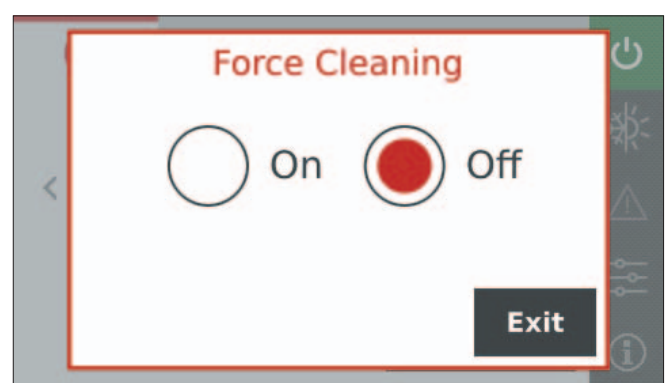
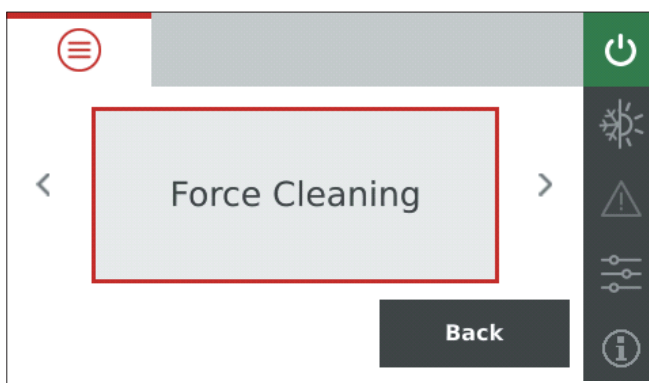
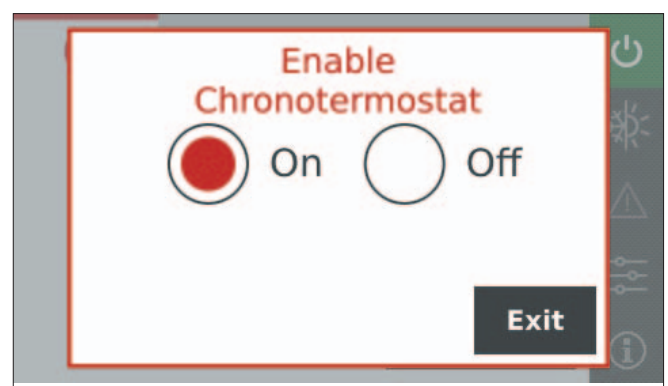
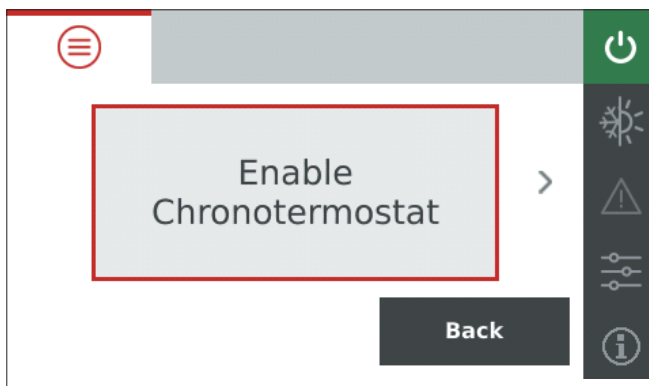
- downloade brugsanvisningen
- indstille visse driftsparametre
- kun teknikeren har adgang til justeringsparametre

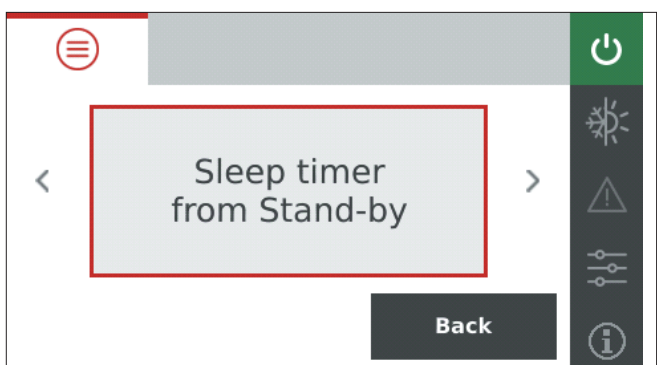
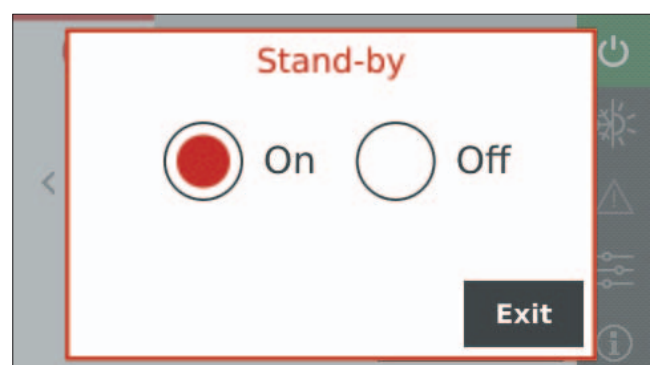
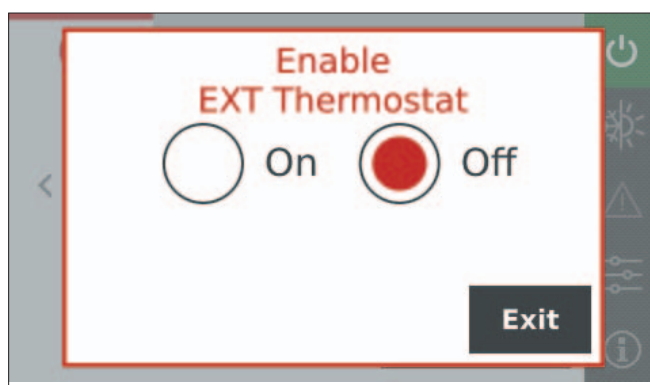
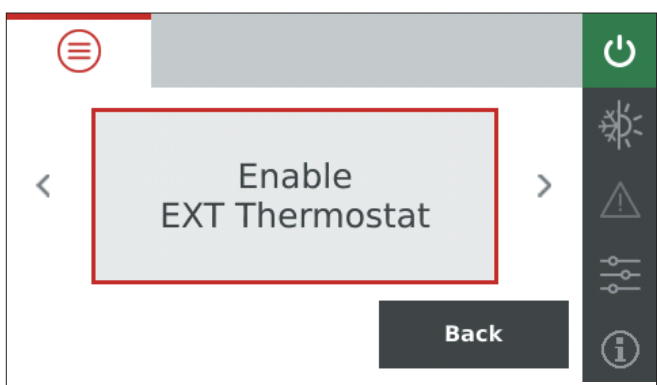
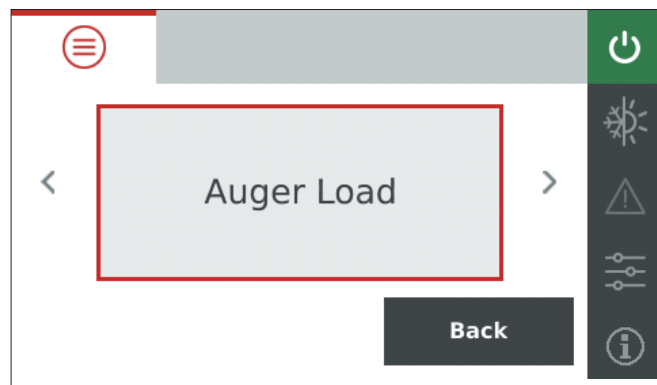


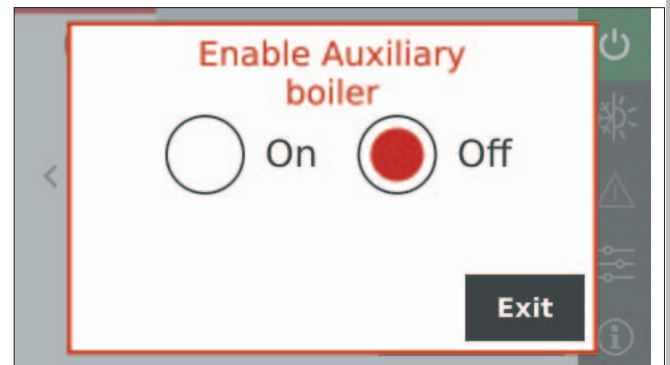
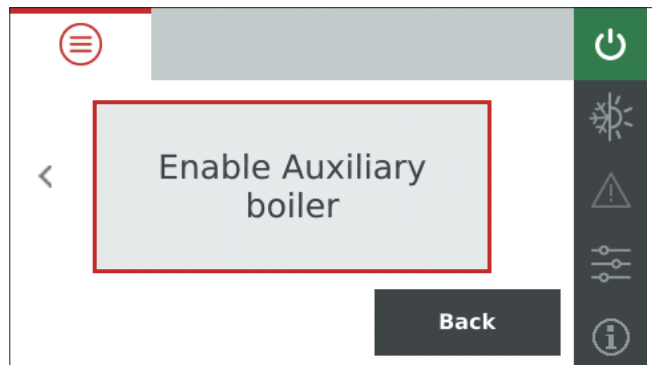
8. Fyrets teknikermenu

Indstillinger:

- Aktivering Cronotermostat (On/Off)
- Forcing Rengøring: Udfører en rengøring f fyret med slukket fyr
- Påfyldning Snegl: Fylder sneglen med slukket fyr (On/Off)
- Aktivering Ekstern termostat (On/Off)
- Standby (On/Off)
- Timer for slukning fra standby (valg af minutter)
- Ekstra fyr til stede (On/Off)

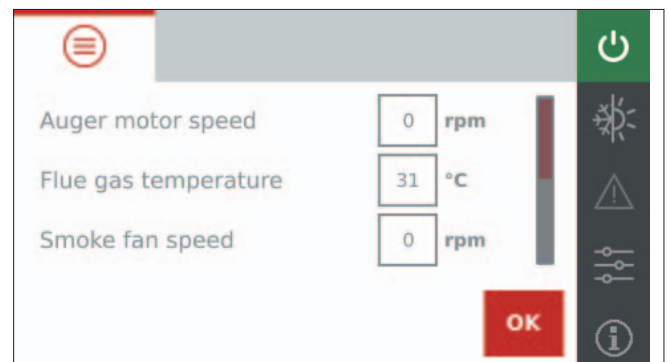






5. Informationsmenu

Informationer om driften til teknikeren.



SÆRLIGE AUTOMATISKE FUNKTIONER

ANTIFROST: Under 5°C registreret af vandtemperaturføleren, aktiverer det elektroniske kort cirkulatoren kontinuerligt for at undgå, at vandet fryser

ANTIBLOKERING: Med strømforsynet, men slukket fyr, aktiverer det elektroniske kort cirkulatoren i 1 minut hver 24 timer for at undgå blokeringer på grund af aflejringer.

Laguna P er et automatisk fyr:

- brænderen er selvrensende
- turbulatorerne til rengøring af varmevekslerørene er med automatisk bevægelse

For hver 8 timers drift slukkes fyret (hvis der ikke er nogen anmodning om varmt brugsvand) for at sikre rengøringen af fyrfadet.

Takket være ovenstående er der kun behov for en månedlig kontrol af produktet



ADVARSLER VEDRØRENDE VEDLIGEHODELSEN

- **Før du udfører vedligeholdelse, skal produktet kobles fra strømforsyningen.**
- **Regelmæssig vedligeholdelse er af afgørende betydning for en velfungerende drift af produktet.**
- **Manglende vedligeholdelse medfører, at produktet ikke fungerer ordentligt.**
- **Eventuelle problemer på grund af manglende vedligeholdelse vil resultere i bortfald af garantien.**
- **Udtøm ikke resterne fra rengøringen i pillebeholderen.**
- **Alle uautoriserede ændringer er forbudt.**
- **Brug kun originale reservedele. Hvis der anvendes dele, der ikke er originale, bortfalder garantien.**
- **Brug en støvsuger til rengøring og vedligeholdelse. Hele proceduren tager kun få minutter.**
- **Brugen af produktet uden rengøring af forbrændingskammeret kan resultere i pludselig antænding af gasser i forbrændingskammeret med en lille eksplosion til følge.**
- **Støvsug aldrig varm aske. Det kan beskadige støvsugeren og udsætte hjemmets lokaler for brandfare.**

SÆSONVEDLIGEHODELSE

(udføres af teknisk servicecenter)

Består i en generel rengøring indvendig og udvendig.

I tilfælde af en meget hyppig brug af produktet, anbefales det at rengøre røgkanalen og røgpasagerøret hver 3. måned.

Skorstenen skal under alle omstændigheder renses en gang om året (kontroller, om der findes en lovgivning herom i dit land).

Hvis der ikke udføres regelmæssig kontrol og rengøring, øges sandsynligheden for brand i skorstenen.

STOP I SOMMERPERIODEN

I perioden, hvor fyret ikke er i brug, skal alle døre, luger og dæksler holdes lukket.

Vi anbefaler, at pillemagasinet tømmes.

RESERVEDELE

Kontakt forhandleren eller teknikeren med anmodning om reservedele.

Brugen af ikke-originale reservedele medfører en risiko for produktet og friholder Edilkamin for ethvert ansvar for eventuelle skader, som måtte resultere heraf.

BORTSKAFFELSE

Ved slut på levetid skal produktet bortskaffes iht. gældende lovgivning.

MÅNEDLIG KONTROL

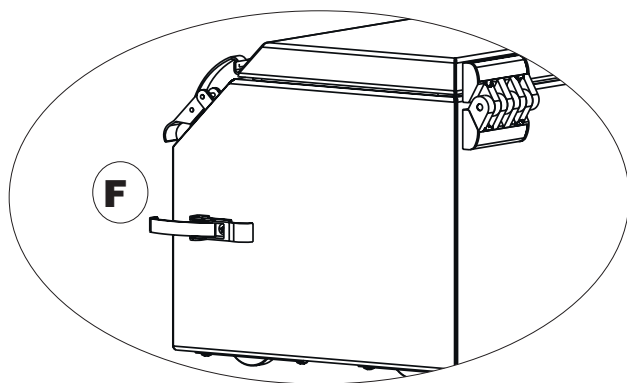
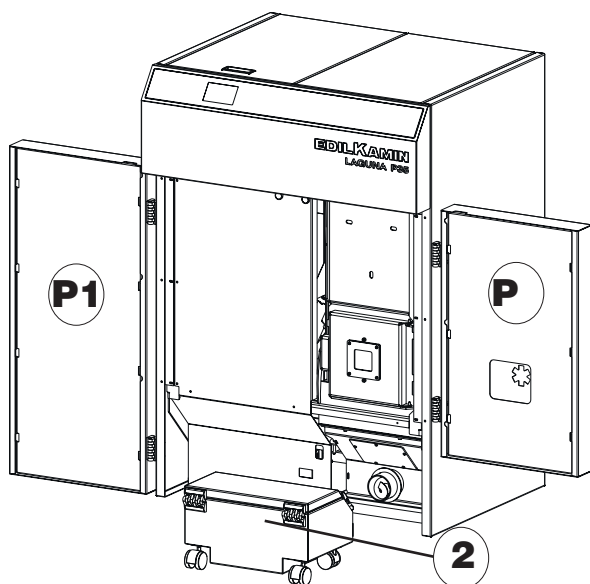
Åbn døren og kontrollér:

- niveauet i askeskuffen og tøm den eventuelt;
- rengøring af brænderen

Det eneste indvendige ildfaste materiale er den øvre deflektor, som ikke må flyttes, kun af teknikeren i slutningen af sæsonen.

SÅDAN FJERNES ASKESKUFFEN:

- Åbn begge frontdørene (**P og P1**)
- frigør låsen (**F**) på den venstre side af skuffen (når du ser på produktet forfra);
- fjern skuffen (**2**)



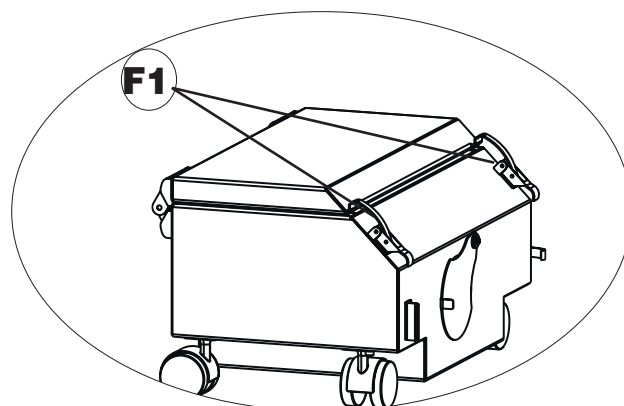
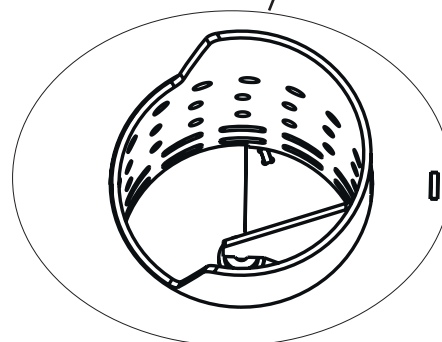
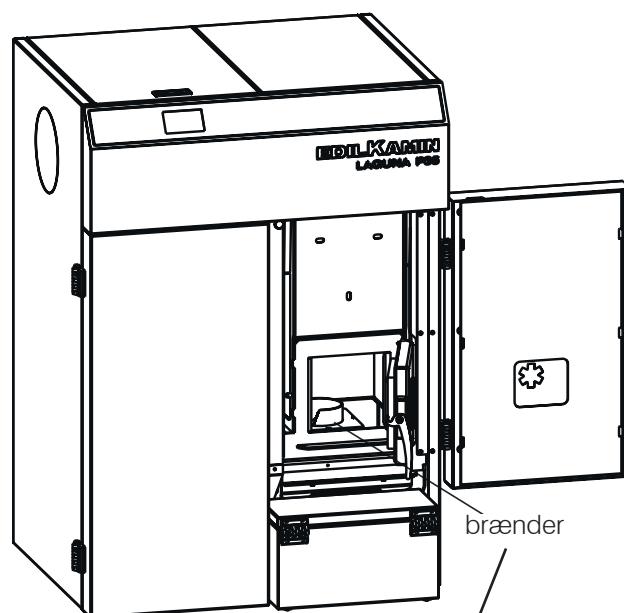
Hvis skuffen ikke er helt indsat, tændes fyret ikke, takket være en mikrokontakt, der registrerer skuffens position.

Sådan åbnes skuffen:

- afhægt de to øvre låse (F1)

SÅDAN KONTROLLERES RENGØRINGEN AF BRÆNDEREN

- åbn den udvendige (P) og indvendige dør;
- FØR du trækker brænderen ud, skal du kontrollere den indvendige rengøring (detaljer nedenfor)



Hvis der opstår problemer, slukker produktet automatisk.

Displayet viser årsagen (se nedenfor).

Afbryd ikke strømforsyningen.

Produktet startes igen ved at lade slukningsproceduren gennemføre og derefter trykke på tasten O/1 på panelet.

Inden produktet tændes igen, skal årsagen til stoppet kontrolleres og brændekammeret GØRES RENT

ANGIVELSER AF EVENTUELLE ÅRSAGER TIL BLOKERING OG INDIKATIONER SAMT LØSNINGER:

MEDDELELSE	ÅRSAG	HANDLING
H01	griber ind hvis den indgående forbrændingsluft falder til under et forudbestemt niveau	- Kontroller, om døren til forbrændingskammeret er lukket - Kontroller, om fyret, røgdudledningen og forbrændingsluftens kanal er rene.
H02	griber ind hvis kortet ikke aflærer den korrekt røglæserhastighed	Kontakt teknikeren
H03	griber ind, hvis varmelegemet registrerer en røgtemperatur, der er lavere end den indstillede værdi, som den fortolker som fravær af flamme	- Kontroller, om der mangler piller i beholderen - Kontakt teknikeren
H04	griber ind, hvis tiden, som er beregnet til tænding, ikke resulterer i tænding	Der skelnes mellem følgende to tilfælde: Flammen er IKKE tændt: - Kontroller placering og rengøring af fyrfadet - Kontroller, om der er piller i magasinet og i fyrfadet - Prøv at tænde ved hjælp af en lille smule med en lille smule grilloptænding (spørg din tekniker først) Fremkomst af flamme: - Kontakt teknikeren
H05	Slukning på grund af for høj vandtemperatur	Kontroller, at der ikke har været nogen strømafbrydelser, genopret og, hvis det fortsætter, så kontakt teknikeren
H06	griber ind, hvis det elektroniske styrekort aflæser, at varmelegemet, som aflæser røggastemperatur er defekt eller afbrudt	Kontakt teknikeren
H07	Slukning på grund af overskridelse af maksimal røgtemperatur.	- Kontroller pilletypen (kontakt teknikeren i tilfælde af tvivl) - Kontakt teknikeren
H08	Slukket pga. overtemperatur i produktet	- Kontrollér, at askeskuffen er placeret korrekt - Kontakt teknikeren

MEDDELELSE	ÅRSAG	HANDLING
H09	Slukket pga. defekt gearmotor.	Kontakt teknikeren
H10	Slukket pga. indgreb fra pressotatkontakten.	- Kontroller, om fyret og røgudledningen er rengjort - Kontakt teknikeren
H11	Slukket pga. overtemperatur i det elektroniske styrekort.	Kontakt teknikeren
H12	Defekt rumtemperaturføler.	Kontakt teknikeren
H13	Defekt føler for aflæsning af temperatur i fyret	Kontakt teknikeren
H14	Defekt føler for aflæsning af temperatur i pufferen	Kontakt teknikeren
H15	Slukket pga. indgreb fra vandsikkerhedstermotaten	Kontakt teknikeren
H16	Slukket pga. indgreb fra pressotaten i vandsiden	- Kontroller, at fyret indeholder vand under tryk, aflæs trykmåleren - Kontakt teknikeren
H17	Slukket pga. problemer ved den automatiske rengøring af brænderen	Kontroller, med koldt fyr, rengøringen af brænderen og rengør. Hvis den opstår igen, selv med træpiller af god kvalitet og rent fyr, så kontakt teknikeren

I tilfælde af strømafbrydelse

Tilstand	Fyrets adfærd, når strømmen kommer tilbage
Varighed af strømafbrydelse < 10 s	genoptager den igangværende drift
Varighed af strømafbrydelse > 10 s med fyret tændt eller i tændingsfase	Genoptag den igangværende drift efter at have udført slukningsfasen
Varighed af strømafbrydelse > 10 s med fyret i slukningsfase	genoptager slukningsfasen

I tilfælde af manglende start af de automatiske rengøringer:

- Kontroller, om døren til forbrændingskammeret er lukket

MEDDELELSER, SOM IKKE SLUKKER FYRET, MEN BLOT ER ADVARSLER

Service	Vises i de første tyve sekunder af tændingen efter, at produktet har brændt det antal kg, der er indstillet af teknikeren under den første tænding	Kontakt teknikeren
rødt ikon på display på alarmlisten	Vises i tilfælde af problemer med den automatiske forbrænding	Kontakt teknikeren

NULSTILLINGSTERMOSTAT

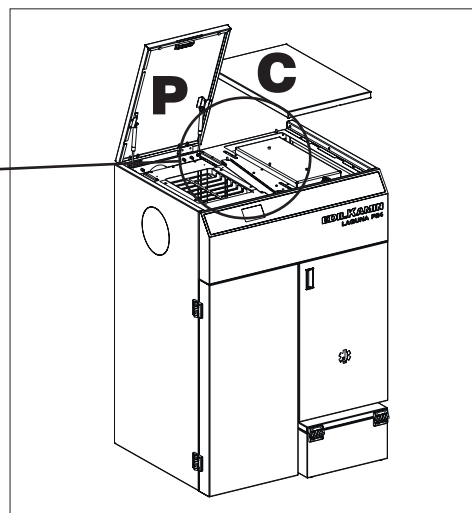
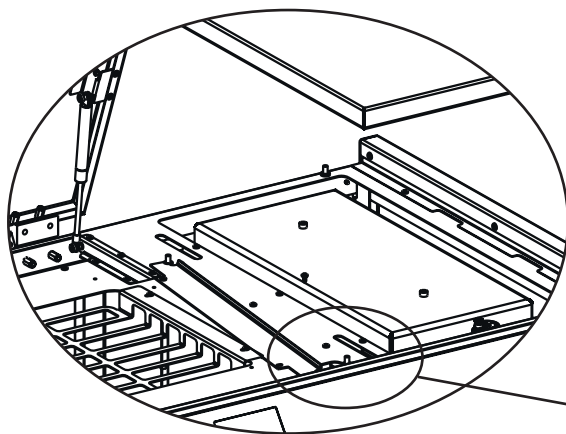
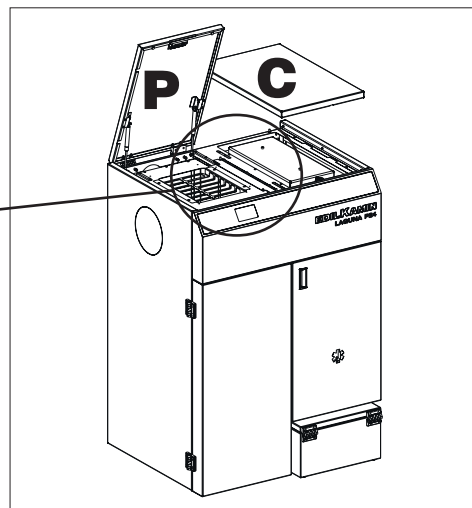
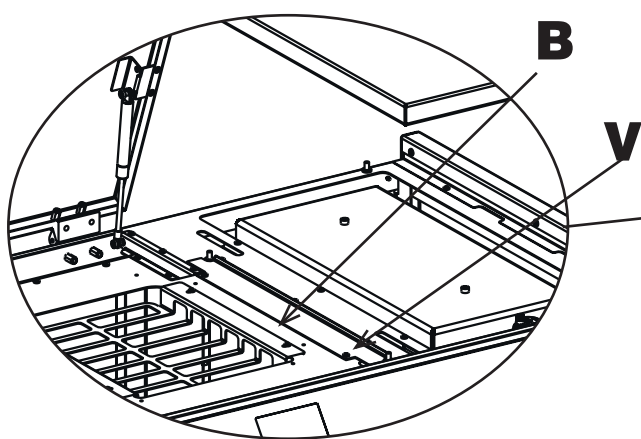
I tilfælde af manglende påfyldning af piller,

især på grund af en strømafbrydelse, skal du kontrollere sikkerhedstermostatens indgriben **(A)**. I tilfælde af alt for høj temperatur starter en slukningsfase og afbryder strømforsyningen til gearmotoren.

Sådan får du adgang til termostaten:

- åbn pilledækslet (P) løft dækslet til side (C)
- skru skruen ud (V) for at kunne dreje beslaget en smule (B)

Hvis termostaten er udløst, skal den genaktiveres ved at trykke blidt med en tynd genstand.





www.edilkamin.com

cod. 941309-DK 04.17/H