



FLAMEBOX



	3	INSPIRING FIRE
	4	A ARTE DE DOMINAR O FOGO
	5	PRODUÇÃO DE EXCELÊNCIA, QUALIDADE QUE INSPIRA
	6	PORQUÊ A FLAMEBOX?
	7	BAIXAS EMISSÕES E ALTO DESEMPENHO
	8	TECNOLOGIA FLAMEBOX
WOOD INSERTS	10	SQUARE
	12	VISION
	14	ARCH
	16	ARCH L - ARCH R
	18	ACESSÓRIOS PARA INSERTS
WOOD STOVES	20	CUBEBOX
	22	ELITE
	24	ELITE L - ELITE R
	26	OVENBOX
	28	ACESSÓRIOS PARA WOOD STOVES
	30	INFORMAÇÃO TÉCNICA
	32	DESENHOS TÉCNICOS



INSPIRING FIRE

Desde o início dos tempos, o fogo tem sido o centro de histórias e momentos partilhados. A **FLAMEBOX** convida-o a redescobrir essa inspiração — o brilho cativante das chamas, o crepitar da lenha e o conforto que aquece corpo e alma.

Sozinho, num momento de introspeção, ou rodeado pela família e amigos, cada chama acesa desperta emoções, cria atmosferas únicas e inspira novos pensamentos.

O fogo torna-se o ponto de encontro onde a imaginação flui, as conversas acontecem e as memórias ganham vida. Mais do que calor, a **FLAMEBOX** inspira momentos, liga pessoas e transforma cada instante numa experiência inesquecível.



A ARTE DE DOMINAR O FOGO

Aprendemos a conhecer o fogo, a controlá-lo cada vez melhor, a dominá-lo!

Os nossos equipamentos são o reflexo de mais de 30 anos de experiência no desenvolvimento de recuperadores e salamandras. Ao longo do tempo, dedicámo-nos à pesquisa, inovação e escutámos atentamente os nossos clientes. Como resultado, criámos equipamentos que combinam eficiência, sustentabilidade e simplicidade de utilização.

A qualidade sente-se ao primeiro contacto — na robustez dos materiais, no cuidado da construção e na estética intemporal. Mas é na leveza e facilidade de funcionamento que se revela toda a excelência dos nossos produtos.



O controlo preciso da combustão garante uma queima tão eficiente que transforma as chamas num espetáculo deslumbrante, elevando a atmosfera da sua casa a um nível incomparável.

Cada equipamento é concebido para durar, garantindo que poderá desfrutar do conforto e da beleza do fogo por muitos anos, com toda a confiança.

FLAMEBOX
Dominar o fogo. Inspirar conforto.

PRODUÇÃO DE EXCELÊNCIA, QUALIDADE QUE INSPIRA

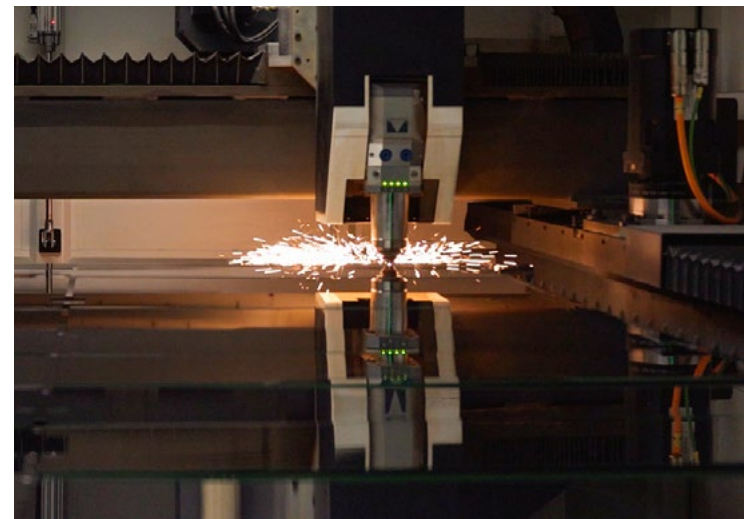
A nossa paixão pelo fogo inspira-nos a criar soluções que combinam design, inovação e eficiência.

A **FLAMEBOX** desenvolve e produz integralmente os seus equipamentos na sua unidade de produção em Leiria, Portugal, combinando inovação tecnológica com a experiência artesanal.

Cada aparelho é cuidadosamente projetado no nosso departamento de desenvolvimento de produto e submetido a rigorosos testes no nosso laboratório interno, garantindo uma combustão eficiente e sustentável. A certificação em laboratórios externos autorizados, conforme a norma **EN 16510** e os requisitos do **ECODESIGN 2022**, assegura tanto a qualidade como a responsabilidade ambiental.

O nosso processo produtivo integra tecnologia de ponta e um controlo de qualidade rigoroso em todas as fases, garantindo equipamentos que aliam design, desempenho e durabilidade.

Na **FLAMEBOX**, cada produto é pensado para aquecer o presente e inspirar o futuro.





PORQUÊ FLAMEBOX?

Escolha a FLAMEBOX e aqueça a sua casa com consciência tranquila — protegendo o meio ambiente!

Mais do que uma solução de aquecimento, a **FLAMEBOX** representa uma nova forma de viver o conforto em harmonia com a natureza. Através da inovação, eficiência e design, cada aparelho é criado para oferecer o máximo desempenho com o mínimo impacto ambiental.

VANTAGENS AMBIENTAIS

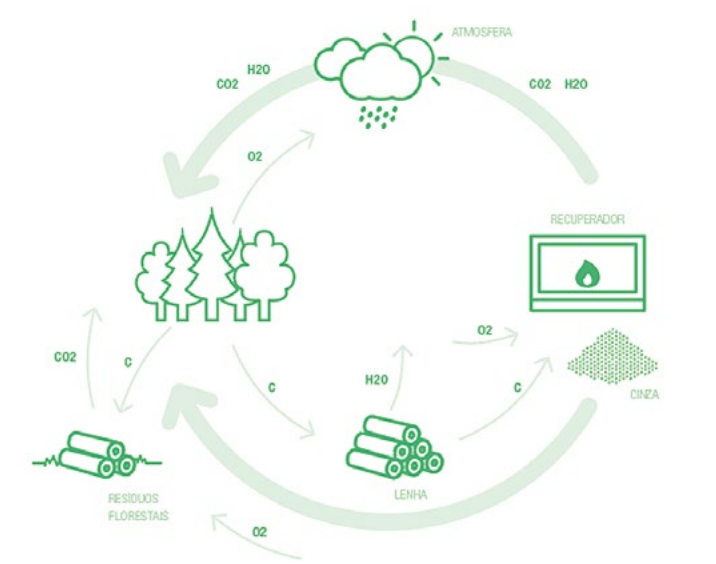
A tecnologia de combustão otimizada dos equipamentos **FLAMEBOX** maximiza a produção de calor, reduzindo a quantidade de lenha necessária para o aquecimento.

Esta combustão mais eficiente resulta numa menor emissão de gases poluentes, como CO₂ (dióxido de carbono), CO (monóxido de carbono) e partículas finas, contribuindo para a melhoria da qualidade do ar.

A lenha é uma fonte de energia renovável e neutra em carbono, já que o CO₂ libertado durante a combustão é equivalente ao que foi absorvido pelas árvores durante o seu ciclo de vida.

Quando queimada de forma eficiente — como acontece nos equipamentos **FLAMEBOX**— a lenha contribui para um balanço de emissões de carbono nulo, tornando-se uma opção de aquecimento amiga do ambiente.

CICLO DE AQUECIMENTO DOMÉSTICO



VANTAGENS ECONÓMICAS

A elevada eficiência energética dos equipamentos **FLAMEBOX** permite aquecer a sua casa com menos lenha, reduzindo os seus custos de aquecimento.

Com um maior rendimento térmico, o consumo de combustível é otimizado, proporcionando uma poupança significativa a longo prazo — sem comprometer o conforto.

BAIXAS EMISSÕES E ALTO DESEMPENHO

O FUTURO DO AQUECIMENTO

Certificados segundo a norma **EN 16510** e em conformidade com o **ECODESIGN 2022**, os equipamentos **FLAMEBOX** representam a nova geração de sistemas de aquecimento a lenha.



Ao escolher um recuperador **FLAMEBOX**, beneficia de:

- Aquecimento mais eficiente e económico
- Poupanças significativas em lenha
- Emissões reduzidas para um meio ambiente mais limpo
- Maior conforto e segurança

	FLAMEBOX	SALAMANDRA ANTIGA	LAREIRA ABERTA
EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	≥78-86%	30-65%	10-20%
CONSUMO DE LENHA	Mais de 50% redução	Elevado	Muito elevado
EMISSÕES DE CO ₂	Neutras	Elevadas	Elevadas
EMISSÕES DE CO (MONÓXIDO DE CARBONO)	Mais de 88% redução	Muito elevadas	Extremamente elevadas
PARTÍCULAS FINAS	Mais de 80% redução	Elevadas	Muito elevadas
CONTROLO DE COMBUSTÃO	Preciso e ajustável	Básico	Inexistente
IMPACTO AMBIENTAL	Respeitoso do Meio Ambiente	Elevado	Muito elevado
SEGURANÇA	Câmara de combustão estanque	Porta simples, fraca vedação	Sem proteção
DURABILIDADE	Robusto e duradouro	Moderada	Muito baixa

Ao escolher **FLAMEBOX** está a optar por uma marca que valoriza a sustentabilidade, a eficiência e o conforto — uma decisão consciente que aquece o seu lar e protege o planeta.

FLAMEBOX
Mais calor. Menos emissões.



TECNOLOGIA FLAMEBOX

Toda a combustão é controlada por um único regulador!

- 1

Ar Primário - Incendeia / mantém a lenha a arder
- 2

AIR WASH SYSTEM - Ar Secundário - Limpeza de Vidro / queima os gases e partículas não queimadas
- 3

CLEAN BURNING SYSTEM - Ar Terciário - Incendeia os gases e partículas não queimadas
- 4

AIR FLOW CONTROL - Fluxo Orientável de Ar Quente
- 5

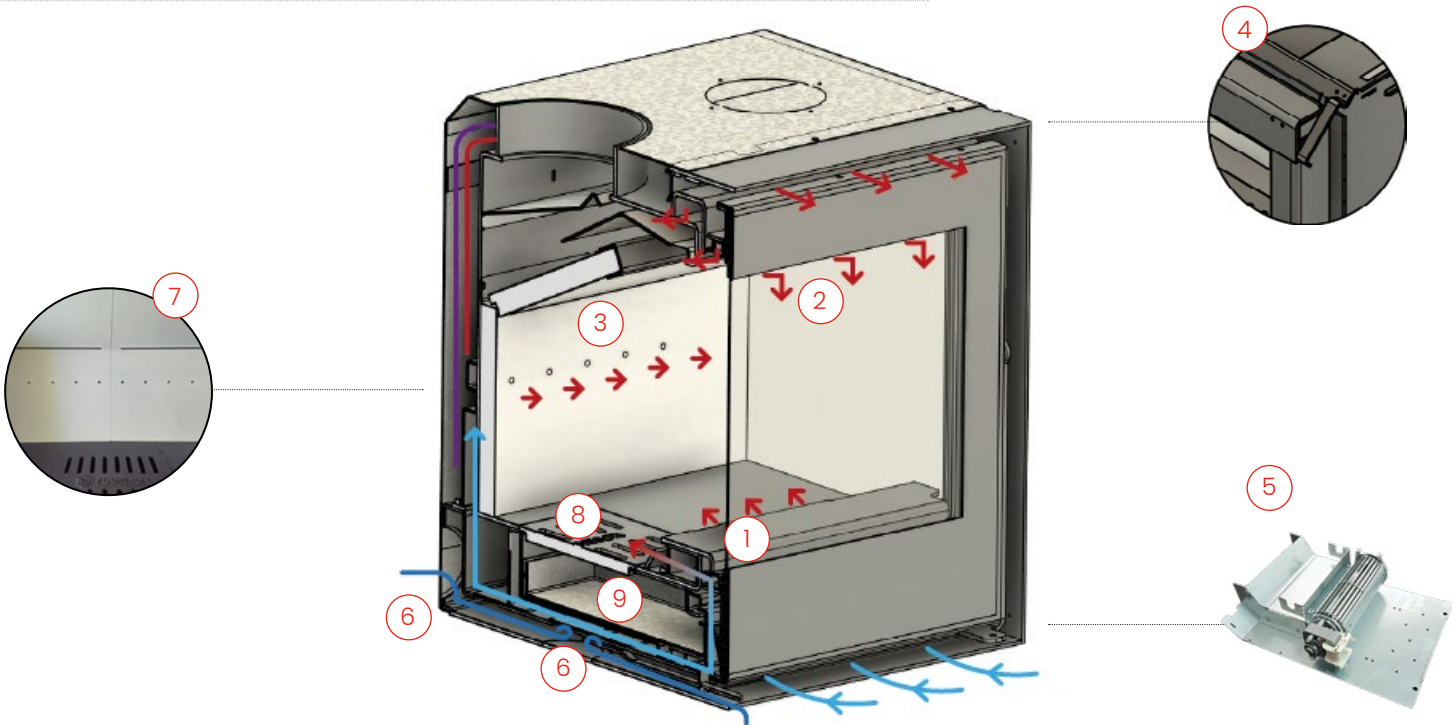
FULL POWER CONVECTION - Ventilação Forçada Automática e Silenciosa
- 6

FRESH AIR - Entrada de ar exterior
- 7

NEOTHERM - Câmara de combustão refratária branca
- 8

Grelha em Fundição
- 9

Grande Gaveta de Cinzas



RECUPERADORES A LENHA

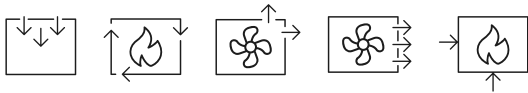


SQUARE

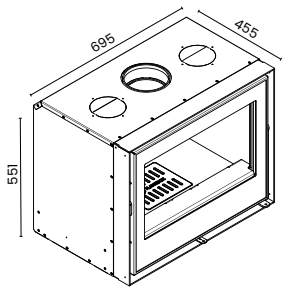
Esta gama de design mais clássico, mas sofisticado, combina com qualquer decoração. Estes equipamentos poderão facilmente ser adaptados a uma lareira existente ou construção nova.



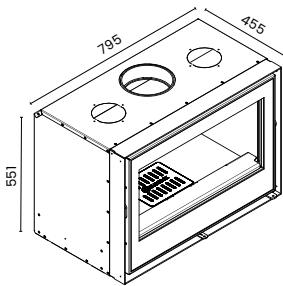
A+



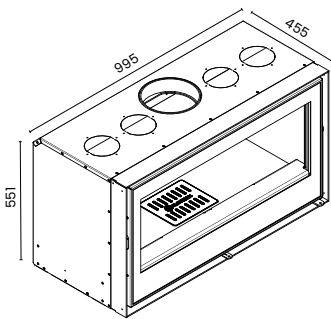
- Porta com frente em aço
- Câmara de combustão em vermiculite (NEOTHERM em opção)
- Ventilação automática tangencial de 2 velocidades
- Versão de convecção natural em opção.
- Gaveta de cinzas e grelha em ferro fundido
- Fluxo de ar quente orientável
- Entrada de ar exterior para a combustão
- Possibilidade de inverter o sentido de abertura da porta.
- Molduras disponíveis com 3 ou 4 lados: 30 mm, 50 mm, 80 mm



SQUARE 7	Potência Nominal (kW)	7,4
	Eficiência - η (%)	81
	CO @ 13% O2 (mg/m3)	1330
	Consumo Médio (kg/h)	2
	Peso (kg)	115
	Saída de Fumos (mm)	150



SQUARE 8	Potência Nominal (kW)	7,9
	Eficiência - η (%)	83
	CO @ 13% O2 (mg/m3)	1316
	Consumo Médio (kg/h)	2,2
	Peso (kg)	132
	Saída de Fumos (mm)	180



SQUARE 10	Potência Nominal (kW)	8,8
	Eficiência - η (%)	86
	CO @ 13% O2 (mg/m3)	1288
	Consumo Médio (kg/h)	2,4
	Peso (kg)	154
	Saída de Fumos (mm)	200

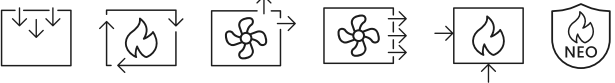


VISION

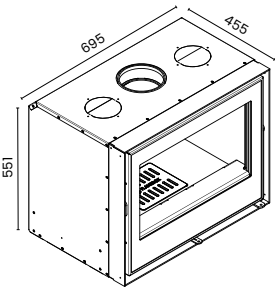
Viva momentos verdadeiramente inspiradores! Esta gama de design moderno, com ampla visão das chamas, foi feita a pensar em quem pretende um verdadeiro aquecimento, enquanto desfruta do prazer de um fogo relaxante.



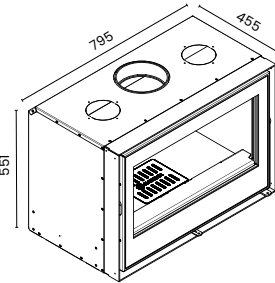
A+



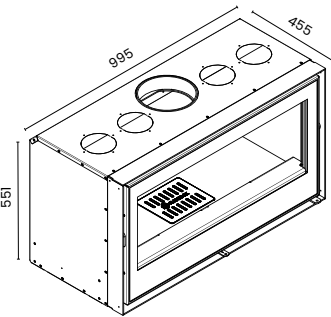
- Câmara de combustão refratária branca NEOTHERM
- Ventilação automática tangencial de 2 velocidades
- Versão de convecção natural em opção
- Gaveta de cinzas e grelha em ferro fundido
- Fluxo de ar quente orientável
- Entrada de ar exterior para a combustão
- Possibilidade de inverter o sentido de abertura da porta
- Molduras disponíveis com 3 ou 4 lados: 30 mm, 50 mm, 80 mm



VISION 7	Potência Nominal (kW)	7,4
	Eficiência - η (%)	81
	CO @ 13% O2 (mg/m3)	1330
	Consumo Médio (kg/h)	2
	Peso (kg)	115
	Saída de Fumos (mm)	150



VISION 8	Potência Nominal (kW)	7,9
	Eficiência - η (%)	83
	CO @ 13% O2 (mg/m3)	1316
	Consumo Médio (kg/h)	2,2
	Peso (kg)	132
	Saída de Fumos (mm)	180



VISION 10	Potência Nominal (kW)	8,8
	Eficiência - η (%)	86
	CO @ 13% O2 (mg/m3)	1288
	Consumo Médio (kg/h)	2,4
	Peso (kg)	154
	Saída de Fumos (mm)	200

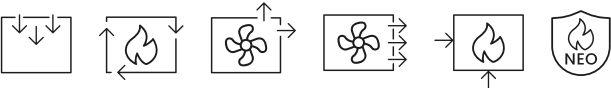


ARCH

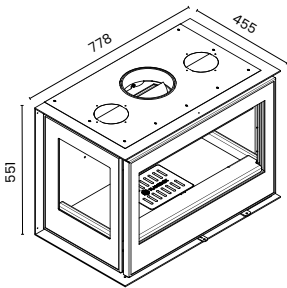
Este equipamento de três faces envidraçadas e câmara de combustão ampla, proporciona um espetáculo visual inigualável que não deixará ninguém indiferente.



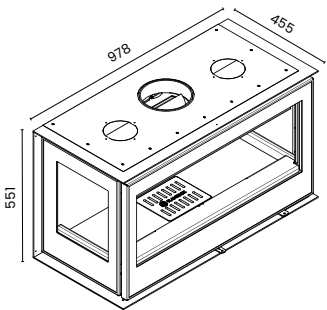
A



- Câmara de combustão refratária branca NEOTHERM
- Ventilação automática tangencial de 2 velocidades
- Versão de convecção natural em opção
- Gaveta de cinzas e grelha em ferro fundido
- Fluxo de ar quente orientável
- Entrada de ar exterior para a combustão
- Possibilidade de inverter o sentido de abertura da porta
- Molduras disponíveis com 3 ou 4 lados: 30 mm e 50 mm



ARCH 8	Potência Nominal (kW)	7,6
	Eficiência - η (%)	79
	CO @ 13% O2 (mg/m3)	881
	Consumo Médio (kg/h)	2,2
	Peso (kg)	138
	Saída de Fumos (mm)	180



ARCH 10	Potência Nominal (kW)	7,7
	Eficiência - η (%)	78
	CO @ 13% O2 (mg/m3)	1387
	Consumo Médio (kg/h)	2,3
	Peso (kg)	171
	Saída de Fumos (mm)	180

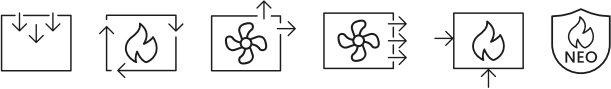


ARCH L / ARCH R

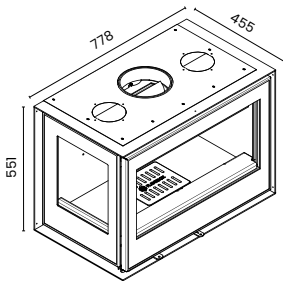
A escolha certa para quem precisa de colocar o equipamento num canto da divisão sem sacrificar a visão espetacular e relaxante das chamas.



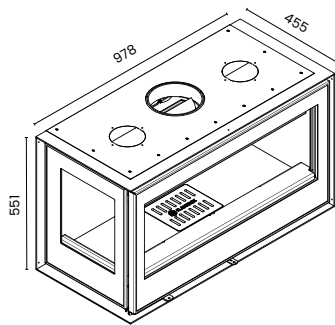
A



- Versão com vidro lateral esquerdo (L) ou direito (R)
- Câmara de combustão refratária branca NEOTHERM
- Ventilação automática tangencial de 2 velocidades
- Versão de convecção natural em opção
- Gaveta de cinzas e grelha em ferro fundido
- Fluxo de ar quente orientável
- Entrada de ar exterior para a combustão
- Possibilidade de inverter o sentido de abertura da porta
- Molduras disponíveis com 3 ou 4 lados: 30 mm e 50 mm



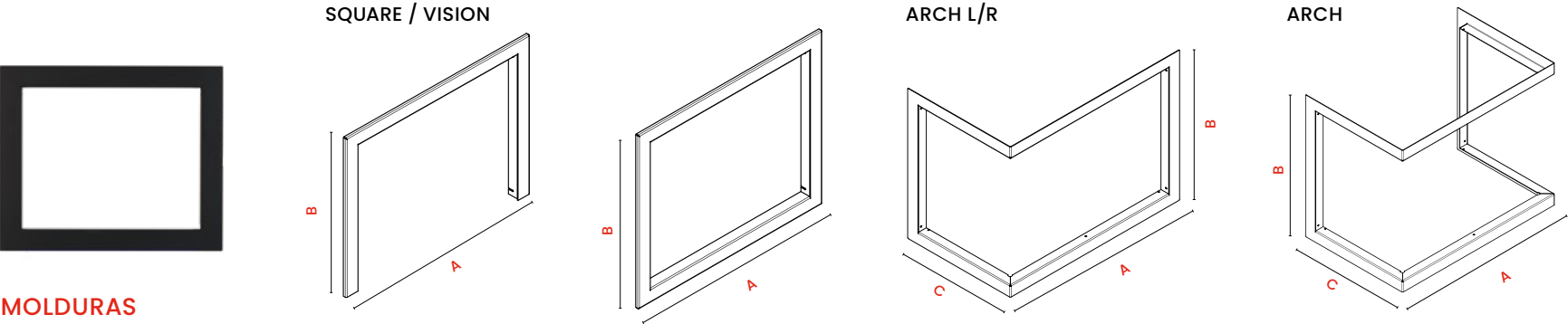
ARCH 8 L/R	Potência Nominal (kW)	7,6
	Eficiência - η (%)	79
	CO @ 13% O2 (mg/m3)	881
	Consumo Médio (kg/h)	2,2
	Peso (kg)	138
	Saída de Fumos (mm)	180



ARCH 10 L/R	Potência Nominal (kW)	7,7
	Eficiência - η (%)	78
	CO @ 13% O2 (mg/m3)	1387
	Consumo Médio (kg/h)	2,3
	Peso (kg)	171
	Saída de Fumos (mm)	180



ACESSÓRIOS PARA INSERTS



MOLDURAS

Aço pintado a preto.
Medidas personalizadas disponíveis por encomenda.

	MOLDURA 3 LADOS 30 mm		MOLDURA 3 LADOS 50 mm		MOLDURA 3 LADOS 80 mm		MOLDURA 4 LADOS 30 mm		MOLDURA 4 LADOS 50 mm		MOLDURA 4 LADOS 80 mm	
	A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)
SQUARE/VISION 7	737	572	777	592	837	622	736	595	776	635	836	695
SQUARE/VISION 8	837	572	877	592	937	622	836	595	876	635	936	695
SQUARE/VISION 10	1037	572	1077	592	1137	622	1036	595	1076	635	1136	695

	ARCH L/R - MOLDURA 30 mm			ARCH L/R - MOLDURA 50 mm			ARCH L/R - MOLDURA 80 mm			ARCH - MOLDURA 30 mm			ARCH - MOLDURA 50 mm			ARCH - MOLDURA 80 mm		
	A (mm)	B (mm)	C (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
ARCH 8	807	595	482	827	635	502	857	695	532	788	595	482	788	635	502	788	695	532
ARCH 10	1007	595	482	1027	635	502	1057	695	532	988	595	482	988	635	502	988	695	532



SUPORTE

Suporte regulável em altura, com sistema de nivelamento.



KIT PORTA

Permite inverter o sentido de abertura da porta.



COMANDO MURAL

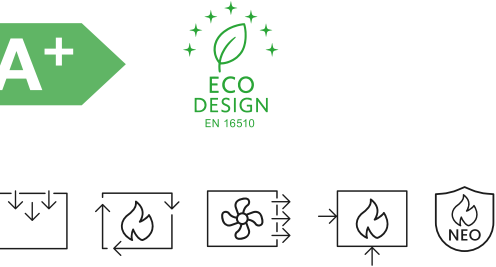
Comando tátil para regulação da velocidade da ventilação.

SALAMANDRAS
A LENHA

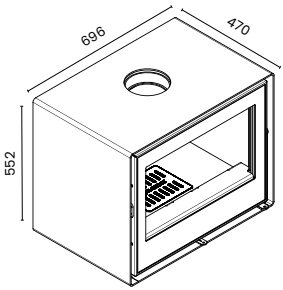


CUBEBOX

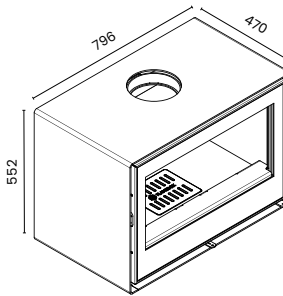
De linhas modernas, design inspirador e com vários módulos opcionais, esta é uma salamandra de alto rendimento que combina com qualquer ambiente.



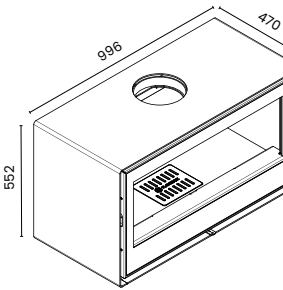
- Câmara de combustão refratária branca NEOTHERM
- Ventilação automática tangencial de 2 velocidades
- Versão de convecção natural em opção
- Gaveta de cinzas e grelha em ferro fundido
- Entrada de ar exterior para a combustão
- Possibilidade de inverter o sentido de abertura da porta
- Vários complementos disponíveis para personalizar a sua salamandra



CUBEBOX 7	Potência Nominal (kW)	7,4
	Eficiência - η (%)	81
	CO @ 13% O2 (mg/m3)	1330
	Consumo Médio (kg/h)	2
	Peso (kg)	155
	Saída de Fumos (mm)	150



CUBEBOX 8	Potência Nominal (kW)	7,9
	Eficiência - η (%)	83
	CO @ 13% O2 (mg/m3)	1316
	Consumo Médio (kg/h)	2,2
	Peso (kg)	171
	Saída de Fumos (mm)	180



CUBEBOX 10	Potência Nominal (kW)	8,8
	Eficiência - η (%)	86
	CO @ 13% O2 (mg/m3)	1288
	Consumo Médio (kg/h)	2,4
	Peso (kg)	203
	Saída de Fumos (mm)	200

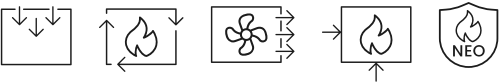


ELITE

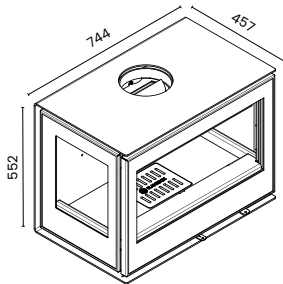
Com ampla visão do fogo e desempenho espetacular, esta salamandra de três faces com certeza será o centro das atenções, proporcionando momentos de prazer



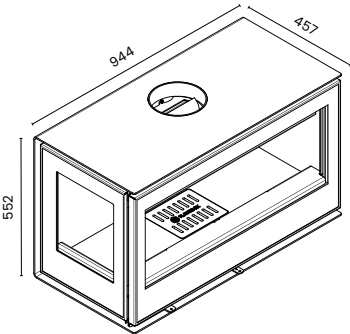
A



- Câmara de combustão refratária branca NEOTHERM
- Ventilação automática tangencial de 2 velocidades
- Versão de convecção natural em opção
- Gaveta de cinzas e grelha em ferro fundido
- Entrada de ar exterior para a combustão
- Possibilidade de inverter o sentido de abertura da porta
- Vários complementos disponíveis para personalizar a sua salamandra



ELITE 8	Potência Nominal (kW)	7,6
	Eficiência - η (%)	79
	CO @ 13% O2 (mg/m3)	881
	Consumo Médio (kg/h)	2,2
	Peso (kg)	153
	Saída de Fumos (mm)	180



ELITE 10	Potência Nominal (kW)	7,7
	Eficiência - η (%)	78
	CO @ 13% O2 (mg/m3)	1387
	Consumo Médio (kg/h)	2,3
	Peso (kg)	181
	Saída de Fumos (mm)	180

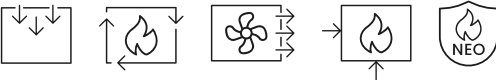


ELITE L / ELITE R

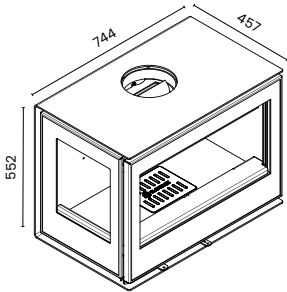
Esta salamandra é a opção ideal para quem quer instalar o equipamento num canto da divisão sem perder a visão panorâmica das chamas.



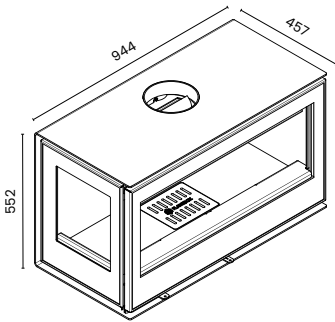
A



- Versão com vidro lateral esquerdo (L) ou direito (R)
- Câmara de combustão refratária branca NEOTHERM
- Ventilação automática tangencial de 2 velocidades
- Versão de convecção natural em opção.
- Gaveta de cinzas e grelha em ferro fundido
- Entrada de ar exterior para a combustão
- Possibilidade de inverter o sentido de abertura da porta
- Vários complementos disponíveis para personalizar a sua salamandra



ELITE 8 L/R	Potência Nominal (kW)	7,6
	Eficiência - η (%)	79
	CO @ 13% O2 (mg/m3)	881
	Consumo Médio (kg/h)	2,2
	Peso (kg)	159
	Saída de Fumos (mm)	180



ELITE 10 L/R	Potência Nominal (kW)	7,7
	Eficiência - η (%)	78
	CO @ 13% O2 (mg/m3)	1387
	Consumo Médio (kg/h)	2,3
	Peso (kg)	188
	Saída de Fumos (mm)	180

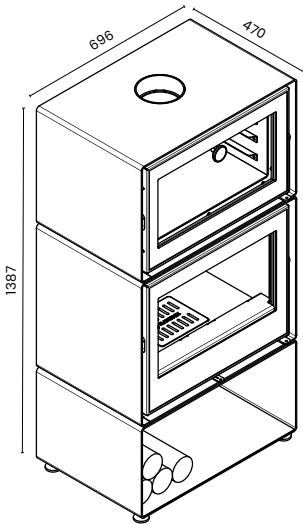


OVENBOX

Para quem aprecia uma boa comida preparada num forno a lenha, mas não quer abdicar do conforto e economia de uma salamandra de alto rendimento, esta é a conjugação perfeita.



A+

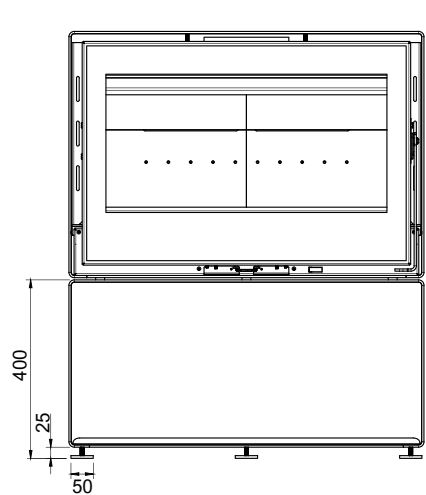


OVENBOX

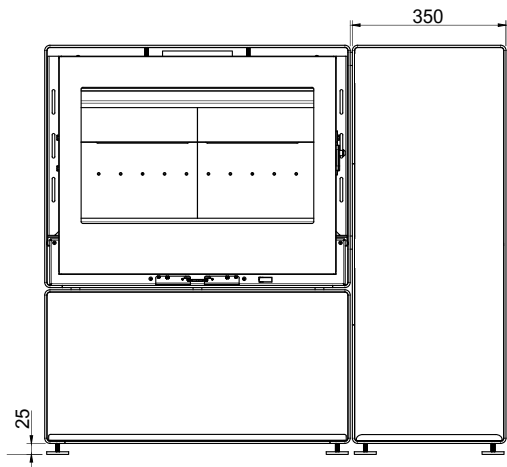
Potência Nominal (kW)	7,4
Eficiência - η (%)	81
CO @ 13% O2 (mg/m3)	1330
Consumo Médio (kg/h)	2
Peso (kg)	305
Saída de Fumos (mm)	150



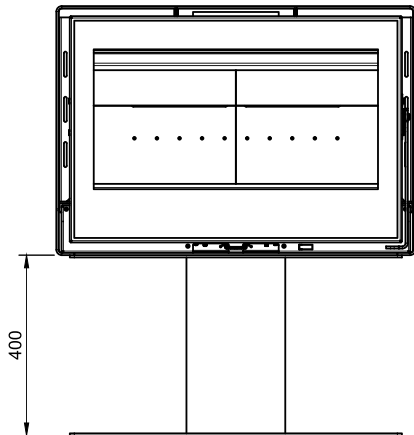
Forno de grandes dimensões em inox com termómetro (Inclui grelha e tabuleiro inox)
Câmara de combustão refratária branca NEOTHERM
Ventilação automática tangencial de 2 velocidades
Versão de convecção natural em opção
Gaveta de cinzas e grelha em ferro fundido
Entrada de ar exterior para a combustão
Possibilidade de inverter o sentido de abertura da porta



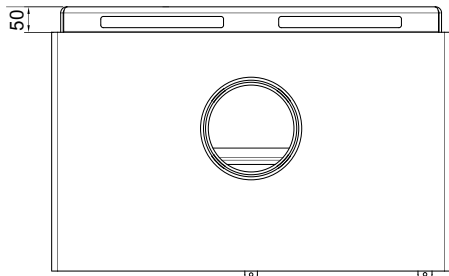
RACK



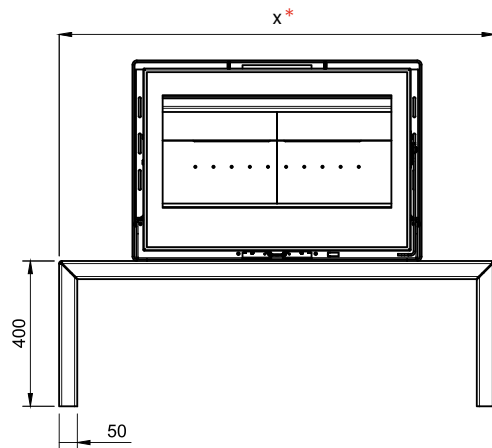
VERTICAL RACK



FEET

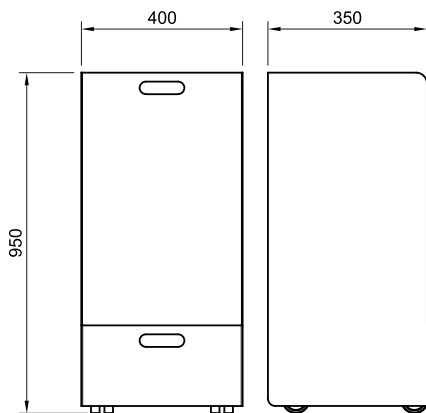


STAND



BENCH

*Disponível em 1000 mm, 1200 mm e 1400 mm



WOODBBOX

	SQUARE / VISION 7 NEO	SQUARE / VISION 8 NEO	SQUARE / VISION 10 NEO	ARCH 8 / ARCH 8 L/R	ARCH 10 / ARCH 10 L/R
RENDIMENTO – η (%)	81	83	86	79	78
RENDIMENTO SASONAL – ηS (%)	71	72	75	69	67
POTÊNCIA NOMINAL (kW)	7,4	7,9	8,8	7,6	7,7
POTÊNCIA MÁXIMA (kW)	11	13	15	11	13
CONSUMO MÉDIO (kg/h)	2	2,2	2,4	2,2	2,3
PESO (kg)	118/115	135/132	157/154	138/145	164/171
CO @ 13% O2 (mg/m3)	1330	1316	1288	881	1387
NOx @ 13% O2 (mg/m3)	44	40	32	104	94
OGC @ 13% O2 (mg/m3)	85	89	96	51	91
PM @ 13% O2 (mg/m3)	38	39	40	37	37
TEMPERATURA DE FUMOS (°C)	259	231	176	229	231
COMPRIMENTO LENHA	30-35cm	30-35cm	30-40cm	30-40cm	35-45cm
SAÍDA DE FUMOS (mm)	150	180	200	180	180
CERTIFICAÇÃO	EN 16510	EN 16510	EN 16510	EN 16510	EN 16510
ETIQUETA ENERGÉTICA	A+	A+	A+	A	A



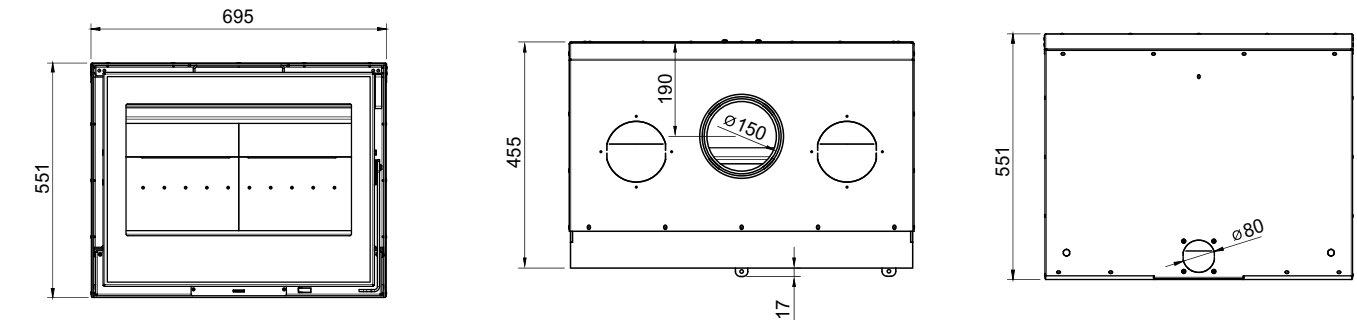
	CUBEBOX 7 NEO	CUBEBOX 8 NEO	CUBEBOX 10 NEO	ELITE 8 / ELITE 8 L/R	ELITE 10 / ELITE 10 L/R	OVENBOX
RENDIMENTO – η (%)	81	83	86	79	78	81
RENDIMENTO SASONAL – ηS (%)	71	72	75	69	67	71
POTÊNCIA NOMINAL (kW)	7,4	7,9	8,8	7,6	7,7	7,4
POTÊNCIA MÁXIMA (kW)	11	13	15	11	13	11
CONSUMO MÉDIO (kg/h)	2	2,2	2,4	2,2	2,3	2
PESO (kg)	155	171	203	153 / 159	181 / 188	305
CO @ 13% O2 (mg/m3)	1330	1316	1288	881	1387	1330
NOx @ 13% O2 (mg/m3)	44	40	32	104	94	44
OGC @ 13% O2 (mg/m3)	85	89	96	51	91	85
PM @ 13% O2 (mg/m3)	38	39	40	37	37	38
TEMPERATURA DE FUMOS (°C)	259	231	176	229	231	259
COMPRIMENTO LENHA	30-35cm	30-35cm	30-40cm	30-40cm	35-45cm	35-45cm
SAÍDA DE FUMOS (mm)	150	180	200	180	180	150
CERTIFICAÇÃO	EN 16510	EN 16510	EN 16510	EN 16510	EN 16510	EN 16510
ETIQUETA ENERGÉTICA	A+	A+	A+	A	A	A+



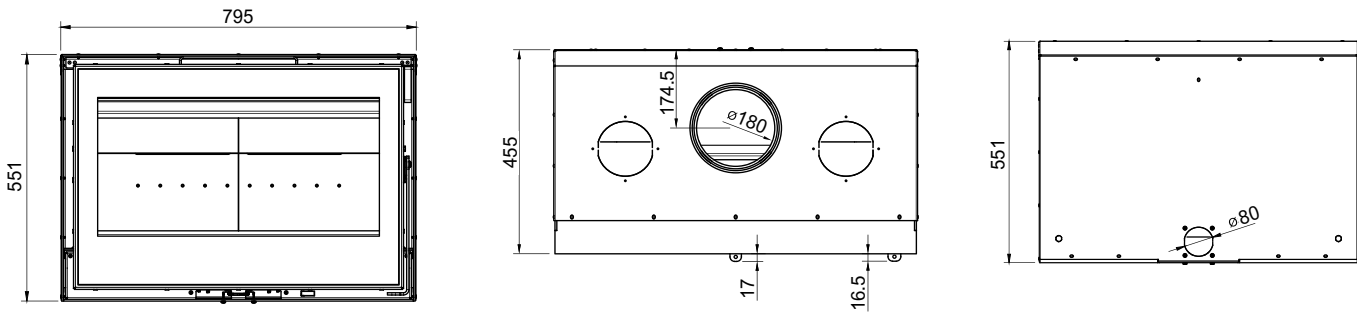
DESENHOS TÉCNICOS



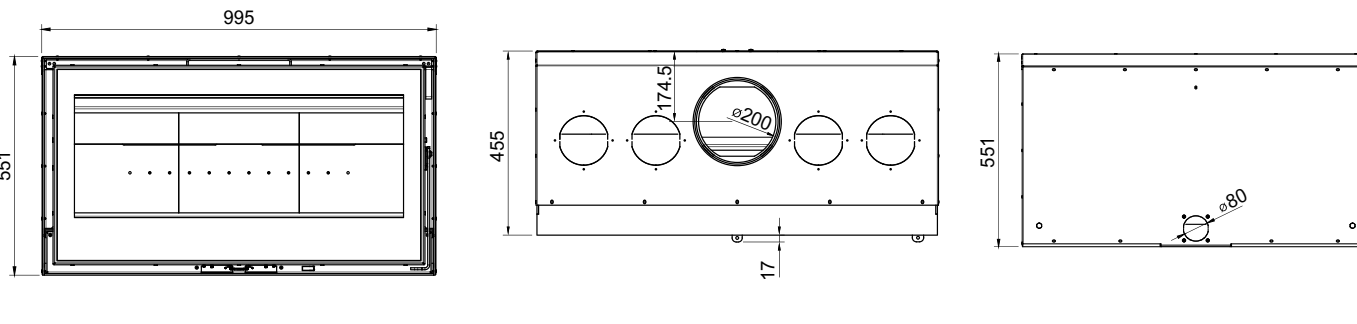
SQUARE /
VISION 7



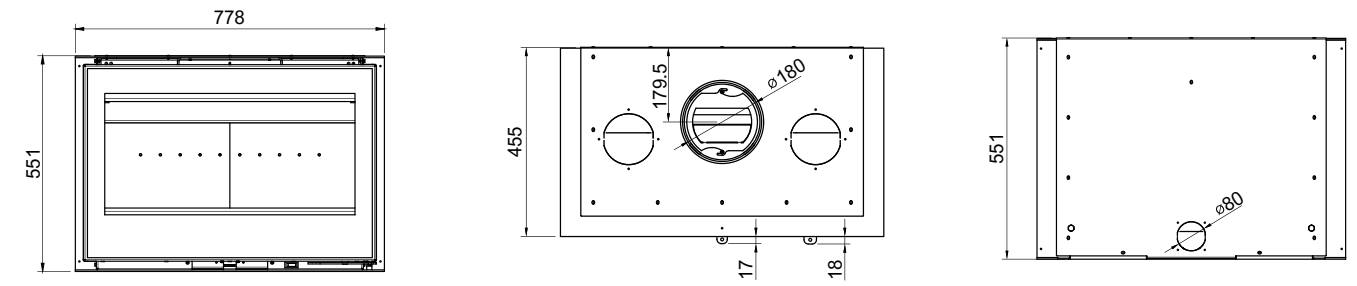
SQUARE /
VISION 8



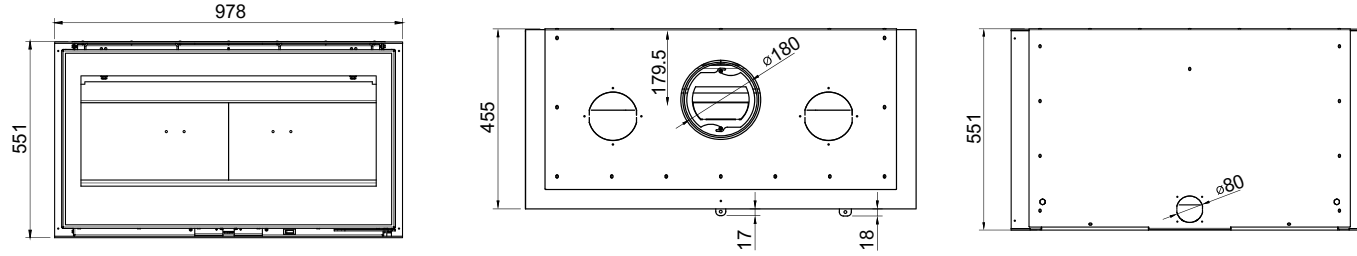
SQUARE /
VISION 10



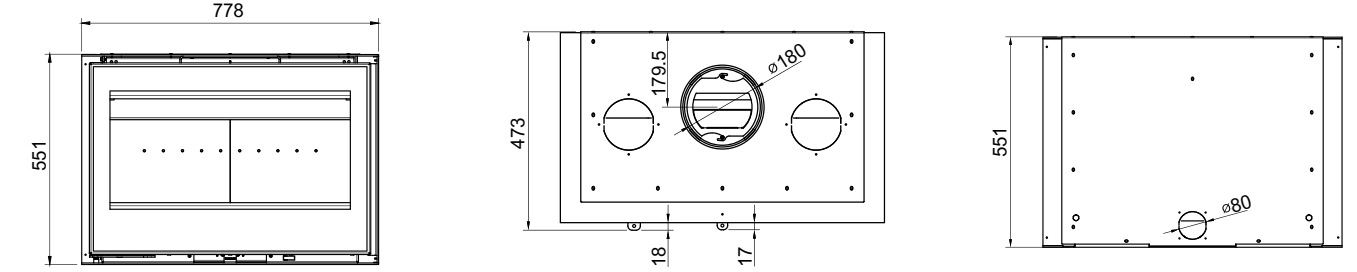
ARCH 8



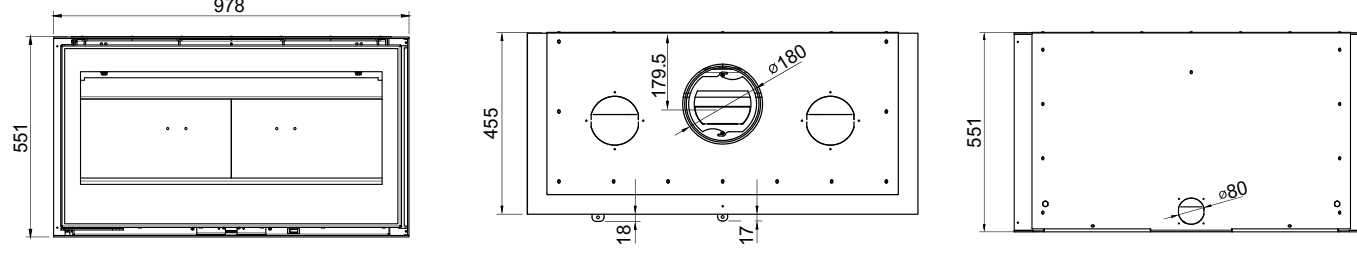
ARCH 10



ARCH 8 L/R



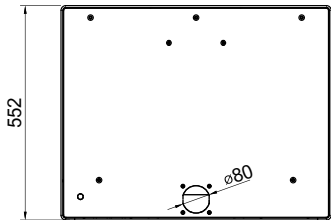
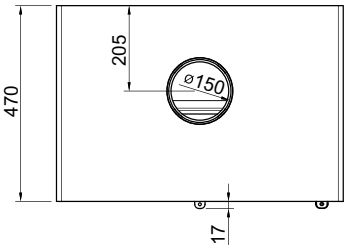
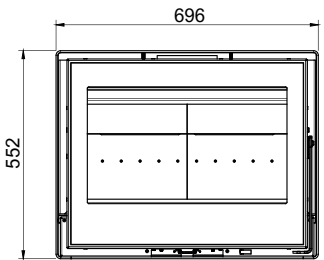
ARCH 10 L/R



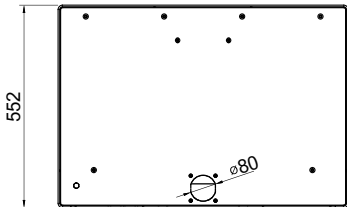
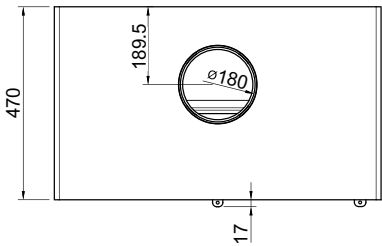
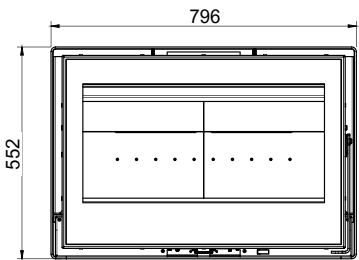
DESENHOS TÉCNICOS



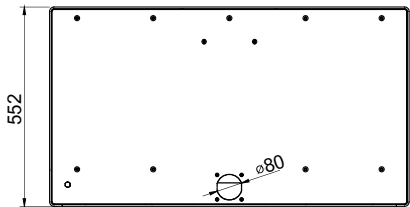
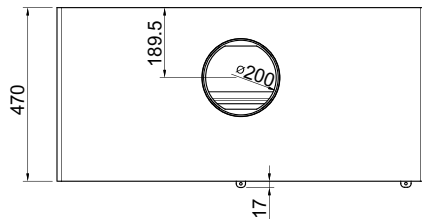
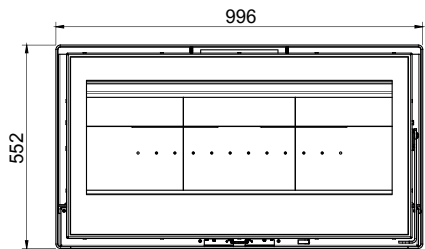
CUBEBOX 7



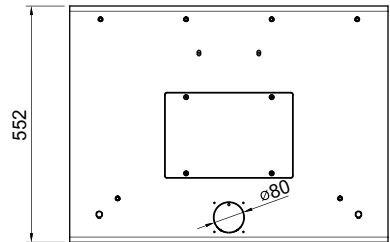
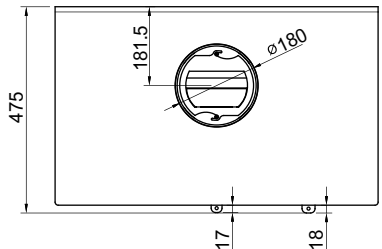
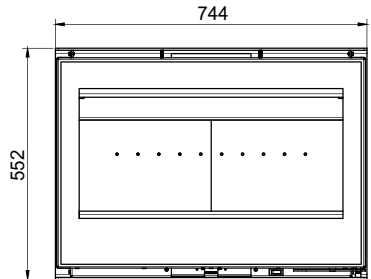
CUBEBOX 8



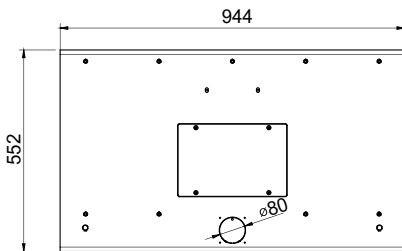
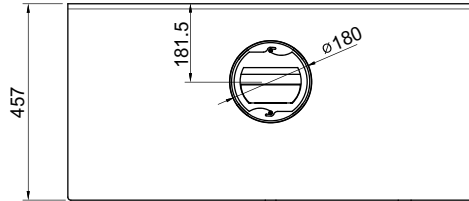
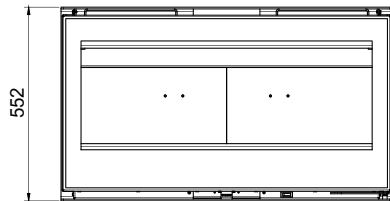
CUBEBOX 10



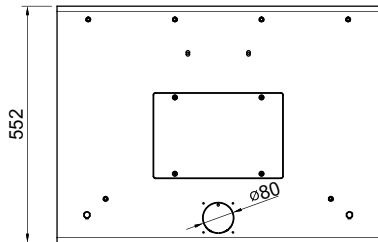
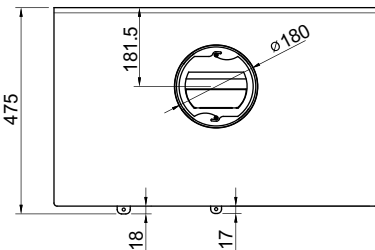
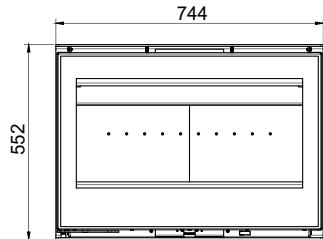
ELITE 8



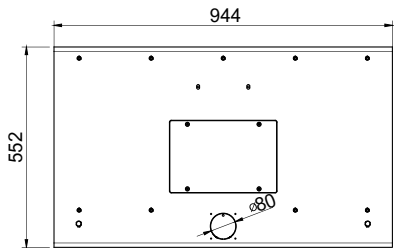
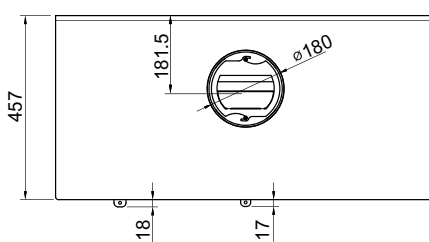
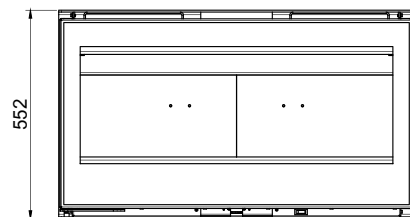
ELITE 10



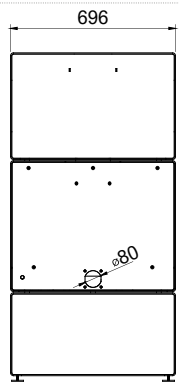
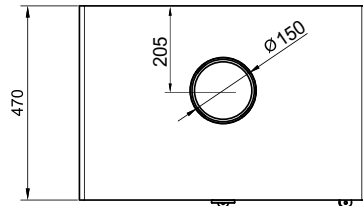
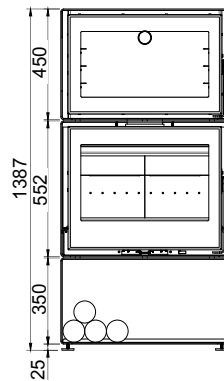
ELITE 8 L/R



ELITE 10 L/R



OVENBOX





FLAMEBOX

2025

info@flamebox.pt
www.flamebox.pt

MADE IN PORTUGAL

