

ECOTACK

-fremtidens pilleovne



PILLEOVNE 2022

Hvorfor vælge en træpilleovn?

Nutidens kunder stiller større krav til komfort, frihed, økonomi, og miljø. Derfor er det svært at finde bedre varmekilde end en træpilleovn.

Træpilleovne leverer varme til tiden og i den rigtige mængde, både nemt, billigt og miljørigtigt. Forbrænding af det rene træ sammenpresset i piller, sker effektivt og under fuld kontrol af en intelligent styring, baseret på forbrændingsteknik, komfort og sikkerhed. Valget af træpiller, som brændsel, er nem, da man får en høj, effektiv forbrænding af træ, nem opbevaring og et produkt uden spild og svineri.

En træpilleovn er nem at tilslutte, enten til en muret skorsten eller en stålskorsten og da forbrændingen er styret af en røgsuger, kan ovnen tilpasses næsten alle skorstene.

Ecoteck er førende på det danske marked af træpilleovne, med eller uden vandtilslutning. Ecoteck er et kvalitetsprodukt, der indfrier kundernes forventninger til ydelse, betjening, driftssikkerhed, og service. En af markedets mest støjsvage træpilleovne, med højeste virkningsgrad.

Ecoteck tilbyder finansiering og leje af pilleovne.

Vi sætter brugervenlighed i højsædet og ønsker at give den bedste betjening både før og efter valget af en Ecoteck træpilleovn. Gennem træning af vore forhandlere, on site support og kyndig telefonisk vejledning, kan vi minimere driftsforstyrrelser til ingenting, og give kunden fuld tryghed med deres Ecoteck produkt. Vi har et landsdækkende servicenetværk, der sikrer, at evt. forstyrrelser straks kan rettes hos kunden. Valget af en Ecoteck træpilleovn er enkel, da man får et moderne produkt med alle sikkerhedsfunktioner, nemt styringsprogram, timer/standby funktion, en optimeret forbrænding samt et gennemtænkt rudeskyl. Rudeskyllet giver kunden mulighed for at se de naturlige flammer, som en Ecoteck træpilleovn forbrænder med.

Ecoteck produkter kan indstilles individuelt ud fra kundens ønsker om opvarmning, samt tilpasses markedets forskellige typer af træpiller.

Ecoteck tilbyder et stort udvalg af pilleovne med forskellige funktioner og muligheder: Konvektion med blæser, naturlig konvektion uden blæser, indbygget varmeflytning Topafgang, Central varme pilleovne, Indbygningspilleovne, "entre" modeller. Desuden har Ecoteck Selvrensende pilleovne, samt mulighed for wifi og sms styring.

10 informationer, der kan hjælpe forhandleren med at finde den rette pilleovnsløsning.

1. Skal din nye Ecoteck pilleovn være primær eller supplerende varmekilde?
2. Skal pilleovnen tilsluttes eksisterende varmeløsning (centralvarme)?
3. Skal pilleovnen tilsluttes ny eller eksisterende skorsten?
4. Er den eksisterende skorsten en stål- eller muret skorsten?
5. Hvilke mål har den eksisterende skorsten (diameter og højde)?
6. Hvilket materiale er gulv og væg lavet af (brandbart/ikke brandbart)?
7. Hvor stort er rummet som pilleovnen skal stå i?
8. Hvor stort er det samlede areal pilleovnen skal opvarme (normalt hele boligen)?
9. Skal pilleovnen tilsluttes ekstern styring (Smart home, wifi etc.)?
10. Oplys gerne forhandleren om det samlede budget for installationen :-)
Husk at vi tilbyder finansiering og leje af din nye pilleovn.

Er du i tvivl, hjælper vi gerne med det hele :-)

Information om opsætning af ny skorsten

Vores skorstensløsninger fylder ikke ret meget og kan diskret placeres på tag og facade.

Vores isoleret skorsten har en diameter på kun 7,5 cm, altså ikke ret meget mere end et nedløbsrør.

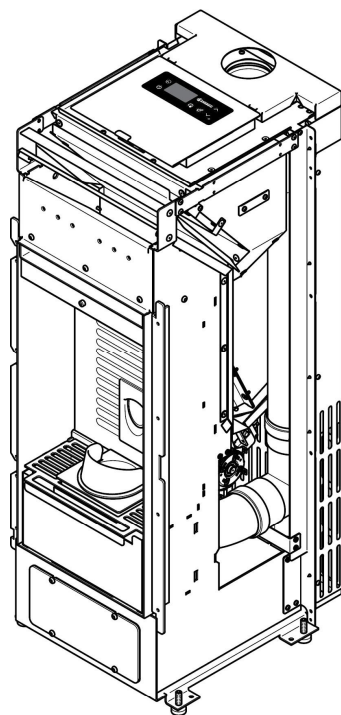
Vælg Ecoteck skorsten for en sikker og tæt aftræksløsning.

TOPAFGANG MED WIFI

Dette ovnmodul som har en elektrisk konvektionsblæser kendetegnes også ved det integrerede aftræk bagerst på toppen af ovnen. Ovnens yder fra 3,8 kW til 8,6 kW, hvor varmen fordeles ved hjælp af den elektriske konvektionsblæser.

Med det indbyggede Automatic Power System, som optimerer effektiviteten, og KCC som sørger for optimering af forbrændingen, har man en ovn med den mest automatiserede styring. Velegnet til installation ved brandbare vægge, kun 3 cm til brandbar væg. Konvektionsblæseren kan slukkes under drift, der gør ovnen ekstra støjsvag.

Ovnens kommer med indbygget WiFi.



Ovnmodul Topafgang NIS		8,6 kW Topafgang
Nominel effekt	3,8 - 8,6	kW
Elforbrug	50 - 350	W
CO-udledning ved 13 % ilt	≤ 0,0027	%
Virkningsgrad	96,5	%
Pilleforbrug	0,83 - 1,94	kg/t
Røggas masse flow	3,1 - 6,2	g/s
Røggastemperatur	74 - 154	°C
Min. skorstenstræk	6	Pa
Maks. indhold pillemagasin	18	Kg
Driftstid på min./maks. effekt	9 - 21,5	t
Røgafgang	Ø 80	mm
Afstand til brændbart	Sider: 400 - Bag: 30	mm
Friskluftindtag	63 X 37	mm



EN 14785

15a B-VG

BlmSchV



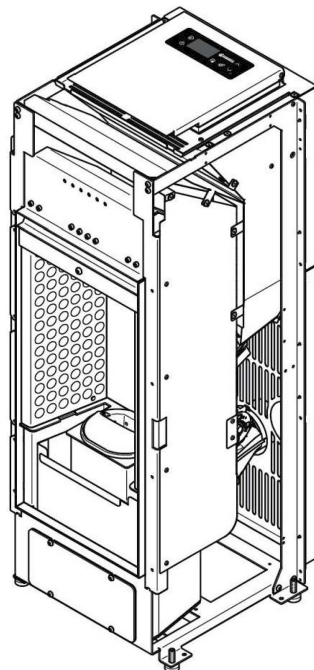
LRV

OPair 2011

BAGAFGANG

Minimum af støj, kendetegner dette ovnmodul. Konstruktionen tillader at pilleovnen hovedsagelig kører uden konvektionsblæser. Ønsker man hurtigere fordeling af varmen i rummet, kan den indbyggede blæser hjælpe. Når man har opnået den ønskede temperatur, kan konvektionsblæseren slås fra igen, og ovnen fordeler varmen via naturlig konvektion, uden brug af blæser, og er derved utrolig lydsvag. NPS EVO fås i to effektstørrelser: 7 kW eller 10 kW. Ovnmodulet er udstyret med APS (automatisk effektstyring) og KCC som sørger for optimal udnyttelse af træpillerne. Smartventilation styrer brugen af konvektionsblæseren, som kan aktiveres ved behov. Kontinuerlig fremdrift af træpillerne, under drift, reducerer lyden fra forbrændingen.

Tillæg for Wifi 2898 kr.



Ovnmodul Bagafgang NPS	7,0 kW Bagafgang	10,2 kW Bagafgang	
Nominel effekt	3,2 – 6,4	3,8 – 9,0	kW
Elforbrug	76 - 350	76 - 350	W
CO emission ved 13 % ilt	0,013	0,0089	%
Virkningsgrad	90,8	88,0	%
Pilleforbrug	0,69 - 1,44	0,85 - 2,11	kg/t
Røggas masse flow	2,4 - 4,6	3,4 - 6,2	g/s
Røggastemperatur	87 - 149	110 - 205	°C
Min. skorstenstræk	5	5	Pa
Maks. indhold pillemagasin	17	17	Kg
Driftstid på min./maks. effekt	11 – 24	8 – 20	t
Højde til center afgang Ø80	235	235	mm
Afstand til brændbart	Sider: 200 - Bag: 100 - Front: 1500		mm
Friskluftindtag	40 x 40	40 x 40	mm



EN 14785

15a B-VG

BlmSchV



LRV

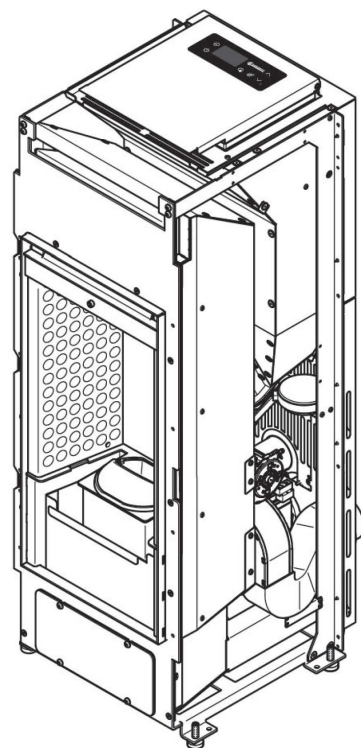
OPair 2011

FLOW

Dette ovnmodul har varmflytning, som kan distribuere varme til andre områder/rum. Ønsker man varme i kælder, på loftet eller i tilstødende rum, så kan hver af de 2 udgange konvektionsluftkanaler. Disse er udstyret med hver deres blæser, styres total uafhængig af hinanden. FLOW Evo fås i effektstørrelse: 10 kW. Ovnmodulet er udstyret med APS (Automatisk effektstyring) og KCC som sørger for optimal udnyttelse af træpillerne. Varmeflytningsstudserne er Ø80 mm. Ecoteck tilbyder flotte rør til en evt. synlig varmflytning. Dette ovnmodul har touch display.

Forstil dig, hvor dejligt du kan fordele varme i dit hjem. Send varmen gennem væggen, evt. gennem soklen under køkkenskabet, så får du også varmet fødderne.

Tillæg for Wifi 2898 kr.



Ovnmodul FLOW NX		9 kW Flow
Nominel effekt	3,5 - 9,0	kW
Elforbrug	76 - 350	W
CO-udledning ved 13 % ilt	≤ 0,02	%
Virkningsgrad	≥ 87,0	%
Pilleforbrug	0,80 - 2,10	kg/t
Røggas masse flow	3,3 - 6,8	g/s
Røggastemperatur	86 - 171	°C
Min. skorstenstræk	10	Pa
Maks. indhold pillemagasin	17	Kg
Driftstid på min./maks. effekt	8 - 21,3	t
Røgafgang	Ø 80	mm
Afstand til brændbart	Sider: 200 - Bag: 100	mm
Friskluftindtag	63 X 37	mm



EN 14785

15a B-VG

BlmSchV



LRV

OPair 2011

BODIL

BODIL EVO

Moderne beklædning i stilren design, der med den store ovnlåge fremstår utrolig elegant.



Grå

Sort

Topafgang	8,6 kW	Med konvektionsblæser, integreret topafgang og integreret Wifi Pris: 28.998	Bredde 53 cm Dybde 47,5 cm Højde 109 cm
Bagafgang	7/10 kW	Smart ventilation Pris: 21.495 / 23.495	Bredde 53 cm Dybde 47,5 cm Højde 109 cm
FLOW	9 kW	Med varmeflytning Pris: 27.495	Bredde 53 cm Dybde 47,5 cm Højde 111 cm



CARLA

CARLA EVO

Smuk og minimalistisk design, som passer ind i det moderne hjem. Lågefronten er markeret med et stort, buet, sortfarvet glas. Siderne er af malet stål.



Hvid



Gråmetal



Sort

Topafgang 8,6 kW

Med konvektionsblæser,
integreret topafgang og
integreret Wifi
Pris: 29.998

Bredde 56 cm
Dybde 53 cm
Højde 109 cm

Bagafgang 7/10 kW

Smart ventilation
Pris: 22.998 / 24.998

Bredde 56 cm
Dybde 50 cm
Højde 109 cm

FLOW

9 kW

Med varreflytning
Pris: 28.998

Bredde 56 cm
Dybde 52 cm
Højde 111 cm



MONA

MONA EVO

Flotte fedtstenssider pryder denne smukke ovn, som har moderne glaslåge.



Sten

Topafgang	8,5 kW	Med konvektionsblæser, integreret topafgang og integreret Wifi Pris: 39.498	Bredde 53 cm Dybde 49 cm Højde 109 cm
Bagafgang	7/10 kW	Smart ventilation Pris: 32.495 / 34.495	Bredde 53 cm Dybde 49 cm Højde 109 cm
FLOW	9 kW	Med varmeglytning Pris: 38.495	Bredde 53 cm Dybde 49 cm Højde 111 cm



NORA

NORA EVO

Minimalistisk design kendetegner denne beklædning. Den store front understreger de geometriske linjer. Beklædningen er i malet stål.



Sort

Rød

Topafgang	8,5 kW	Med konvektionsblæser, integreret topafgang og integreret Wifi Pris: 24.998
------------------	--------	--

Bredde 42 cm
Dybde 43 cm
Højde 109 cm

Bagafgang	7 / 10kW	Smart ventilation Pris: 17.998 / 19.998
------------------	----------	--

Bredde 42 cm
Dybde 46,5 cm
Højde 109 cm

FLOW	9 kW	Med varmeglytning Pris: 23.998
-------------	------	-----------------------------------

Bredde 42 cm
Dybde 46,5 cm
Højde 111 cm



RANDI

RANDI EVO

Med præget sider og stor ovnlåge, fremtræder Randi eksklusiv og tilføre liv til rummet.



Sort

Topafgang	8,5 kW	Med konvektionsblæser, integreret topafgang og integreret Wifi Pris: 31.498	Bredde 53 cm Dybde 47,5 cm Højde 109 cm
Bagafgang	7/10 kW	Smart ventilation Pris: 24.245 / 26.245	Bredde 53 cm Dybde 47,5 cm Højde 109 cm
FLOW	9 kW	Med varreflytning Pris: 30.245	Bredde 53 cm Dybde 47,5 cm Højde 111 cm



RONJA

RONJA EVO

Denne beklædning i malet stål med dens cylindriske form, gør det nemt at placere ovnen i hjemmet, selv i et hjørne passer den fint ind. Formen giver også fornemmelsen af et bedre udsyn til flammerne.



Grå

Sort

Topafgang	8,5 kW	Med konvektionsblæser, integreret topafgang og integreret Wifi Pris: 27.998
------------------	--------	--

Bredde 56 cm
Dybde 56 cm
Højde 109 cm

Bagafgang	7/10 kW	Smart ventilation Pris: 20.998 / 22.998
------------------	---------	--

Bredde 56 cm
Dybde 51 cm
Højde 109 cm

FLOW	9 kW	Med varmemeflytning Pris: 26.998
-------------	------	-------------------------------------

Bredde 56 cm
Dybde 53 cm
Højde 111 cm



Derfor en ECOTECK træpillebrændeovn

Er du til bekvem og kontrollerbar varme, der effektivt og økonomisk opvarmer din bolig og med en lille indsats opnår en hyggelig varme, der sendes rundt i dit hjem med eller uden blæser eller gennem centralvarmeanlægget.

Med en moderne og fremtidssikret løsning fra Ecoteck får du en unik varmekilde, som du har den fulde kontrol over. Ved et minimum af arbejde er der en enkel og miljørigtig varme fra træpillerne, som er fremstillet af rent træaffald fra træindustrien.

Forbrændingen i en Ecoteck træpillebrændeovn er optimeret af et integreret rudeskyl, der lader forvarmet luft passere langs glasset, så dette holdes rent og sikrer, at den sidste bundne energi i røggasserne frigives ved afbrænding. Denne altid gode forbrænding resulterer i et minimum af vedligeholdelse. En til to gange ugentligt vil støvsugning som oftest nemt fjerne den smule aske, der vil være tilbage fra denne miljørigtige opvarmning med træpiller.

Sådan virker en ECOTECK træpillebrændeovn:

Magasinet fyldes blot med gode 6 eller 8 mm træpiller.

Den ønskede rumtemperatur indstilles på betjeningspanelet, eller på den medleverede fjernbetjening. Når der ønskes varme, frembringer sneglen en defineret mængde piller gennem skakten og ned i brændskålen.

Helt automatisk bliver pillerne antændt af et indbygget varmelegeme. Antændelsen styres sikkert og når røgtemperaturen er stabil, skiftes der til fuldautomatisk drift.

Varmen fra flammen afgives til de indvendige varmevekslere, som opvarmer den luft, der ved hjælp af en indbygget støjsvag blæser strømmer ud i rummet gennem riste øverst på ovnens forside. Flere modeller har automatisk rensning af brandskålen.

Blæserhastigheden reguleres alt afhængig af, hvilket varmetrin som vælges.

Nogle modeller kan opvarmehuset uden brug af blæser.

Når termostaten registrerer, at den ønskede temperatur er nået, slukkes flammerne automatisk.

Ecoteck pilleovne vil altid skifte til modulerende drift, inden den ønskede temperatur overskrides. Dette sikrer en mere jævn opvarmning, samt en meget økonomisk og betjeningsvenlig drift.

Ecoteck pilleovne kan ikke alene styres af temperatur, men også af et nemt betjent ugeprogram. Ugeprogrammet kan benyttes sammen med temperaturstyringen.

Ecoteck pilleovne kan også styres af eksterne termostater, eller af Ecotecks unikke trådløse WIFI termostat og ef GSM – Kontrol, som er velegnet til sommerhuset.

Rengøring klares som oftest med en støvsugning 1 - 3 gange ugentlig, samt med nogle få gange ekstra rengøring i fyringssæsonen. Eftersyn efter behov.



TG 17

TG 17 er en centralvarme pilleovn, som kan opvarme din bolig med funktioner som et normalt træpillefyr. Pilleovnen er utrolig nem at betjene. Rengøring udføres let ved hjælp af renses stænger. Pilleovnen har indbygget cirkulationspumpe. Kan nemt monteres i en almindelig bolig, som en traditionel pilleovn. Kræver ikke installation som pillefyr. TG 17 har indbygget start stop funktion og en timer, der hjælper med at holde komforten høj i din bolig.



Ovnmodul TG14		17 kW
Nominel effekt	5,9 - 16,8	kW
Effekt til rum	1,5 - 2,9	kW
Effekt vand	4,4 - 13,9	kW
Virkningsgrad	92,7	%
Pilleforbrug	1,27 - 3,71	kg/t
Maks. indhold pillemagasin	24	Kg
Røggastemperatur	68 - 123	°C
Min. skorstenstræk	6	Pa
Maks. indhold pillemagasin	24	Kg
Driftstid på min./maks. effekt	6 - 18,5	t
Røgafgang	Ø 80	mm
Afstand til brændbart	Sider: 200 - Bag: 100 - Front: 1500	mm
Friskluftindtag	63 X 37	mm



EN 14785

15a B-VG

BlmSchV



LRV

OPair 2011

TG 17

TG 17

TG 17 har en kraftig brandkål i støbejern og udseendet minder meget om en traditionel brændeovn. Pilleovnen kan opvarme boligen via gulvvarme, radiator, kaloriefere samt producere det varme brugsvand.



SORT

TG 17

16,8 kW

Pris: 31.998,-

Bredde 57 cm

Dybde 54 cm

Højde 110 cm

Tillæg for grå sider 1.498,-



GLOBE

Lækkert rundt design med sider i hærdet glas. Dobbelt låge med "magisk" glas, der fremhæver flammen og skjuler brændkammeret. Trådløs fjernbetjening. Mulighed for Wi-Fi. Ekstra display på ovnen. Med automatisk rensning af brænderenhed

Denne model fås med 2 justerbare konvektionsblæsere, der kan slukkes helt. Konvektion mod front og/eller ovenud, men der kan lukkes for konvektion ovenud, og frontkonvektion kan slukkes. Relax Clean fås med sorte eller hvide sidepaneler i hærdet glas. Når ovnen er slukket, er brændkammeret "usynlig", og ovnen fremtræder altid pæn selv efter dages drift uden rengøring.



Ovnmodul GLOBE 6,5 kW Top eller bagafgang		
Nominel effekt	2,4 - 6,5	kW
Elforbrug pr. time min/max	100-350 W	W
Virkningsgrad	93 %	%
Pilleforbrug	0,50 - 1,50	kg/t
Maks. indhold pillemagasin	20	Pa
Driftstid på min./maks. effekt	13,5 - 40	Kg
Røgafgang	Ø 80	t
Afstand til brændbart	Sider: 250 - Bag: 250 - Front: 900	mm
Højde til røgafgang	21,2	cm

GLOBE

Globe



Sort

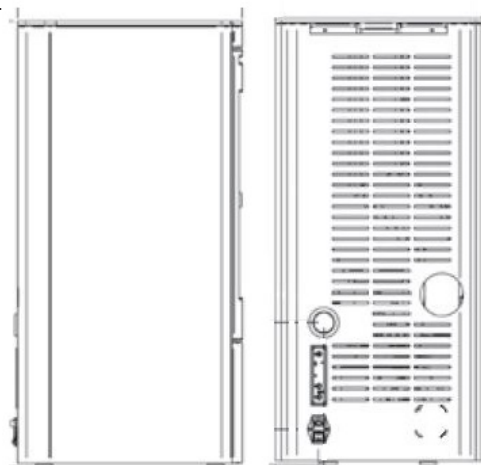
Globe	6,5 kW	Med konvektionsblæser og bagafgang Pris: 25.998	Bredde	53	cm
			Dybde	53	cm
			Højde	108	cm
Globe	6,5 kW	Med konvektionsblæser og topafgang Pris: 28.696	Bredde	53	cm
			Dybde	53	cm
			Højde	108	cm



STORK

Fulldautomatisk pilleovn med naturlig konvektion og med mulighed for at aktivere en konvektionsblæser mod front. Stork fås med mat-sortede sidepaneler, som giver ovnen en unik form. Låge og top er lavet i kraftig støbejern. Låg til piletank lukkes med magneter. Der er sikkerhedsfølere på dør og tank. Ovnens selvrensende brænder.

Trådløs fjernbetjening med indbygget termostat. Omvendt rudeskyl der ved effektiv forbrænding holder glasset bedre rent. Der er rensehåndtag for nem rengøring og bedre virkningsgrad. Eco-stop og timer drift. Wifi er muligt tilkøb. Pillefremføring er meget støjsvag grundet kontinuerlig drift af pillesneglen.



Ovnmodul Stork		7,4 kW Top eller bagafgang
Nominel effekt	2,5 - 7,4	kW
Elforbrug pr. time max	100	W
Virkningsgrad	92,5	%
Pilleforbrug	0,70 - 1,76	kg/t
Maks. indhold pillemagasin	21	Pa
Driftstid på min./maks. effekt	10 - 36	Kg
Røgafgang	Ø 80	t
Afstand til brændbart	Sider: 200 - Bag: 100	mm
Højde til røgafgang	46	cm

STORK STORK



Sort

Stork	7,4 kW	Med konvektionsblæser og integreret topafgang	Bredde	48,0	cm
		Pris: 27.998	Dybde	52,5	cm
Stork	7,4 kW	Med konvektionsblæser og bagafgang	Højde	104,9	cm
		Pris: 26.998	Bredde	48,0	cm
			Dybde	52,5	cm
			Højde	104,9	cm



Forhandlerens anbefalinger

☐	Bagafgang	7 / 10	kW
☐	Topafgang med Wifi	2,8 - 8,5	kW
☐	FLOW varmemflytning	3,5 - 9	kW
☐	As6 Agila	2,6 - 9	kW
☐	TG 17	5,9 - 16,8	kW

Design

☐	Carla
☐	Ethica
☐	Nora
☐	Ronja
☐	Bodil

Notater

Forhandlerinfo