

# TERMOMAX

Új prémium minőségű kazáncsalád a már jól ismert **Totya** kazánok gyártójától.

A **Termomax** lemezkazánok beépítése költséghatékony fűtési rendszerek kialakítását teszi lehetővé és a tüzelőanyagok széles skálájának használatára ad teret (fa, szén, kerti és egyéb hulladékok).

A **Termomax** kazánok szerkezeti kialakítása lehetővé teszi biztonsági hűtőkör, illetve fűtésvezérlés egyszerű és gyors beépítését.

Üzemeltetése az egyszerű praktikus felépítés miatt kényelmes, és nem kíván semmilyen komolyabb műszaki ismeretet.

Az ÉMI TÜV SÜD minősítő intézet által elvégzett méréseken megállapítást nyert:

- a magas hatásfok (83,2-88,7%)
- az alacsony porkibocsátás
- az alacsony CO kibocsátás
- az alacsony szénhidrogén kibocsátás

Ebből kifolyólag minden készülék elnyerte a CLASS-4 minősítési osztályt.

A kiváló műszaki tartalom mellett vonzóvá teszi a készüléket a környezettudatos működés illetve az esztétikus megjelenés is.

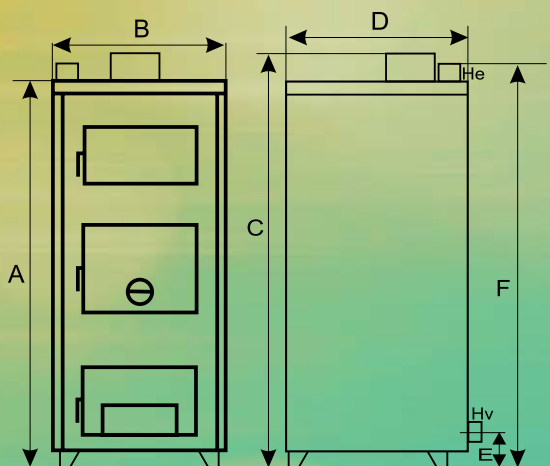
A minőségre garanciát a magyar alapanyag, és a magyar szakemberek lelkiismeretes munkája ad.

Ha Ön egy igazán időtálló, megbízható fűtési rendszer kiépítésén gondolkodik, akkor jó választás a **Termomax** lemezkazán család bármely tagja.

# Thermomax 22



Max. teljesítmény (kW):	21
Tüzelőajtó mérete:	200x200
Névleges hőteljesítmény (kW):	18
Hatásfok (%):	85.5
Töltő-ürítő (coll):	1/2
Elmenő-visszatérő csat. (coll):	6.4
Füstcső magasság (mm):	1170
Füstcső átmérő (mm):	130
Tömeg (kg):	150
Üzemi nyomás (bar):	2,5
Üzemi hőmérséklet min-max. (C°):	50-90
Próbanyomás (bar):	5
Huzatigény (mbar):	0,2
Tűztér mérete (mm):	315x230x500
Víztartalom (l):	60



A	1150 mm
B	410 mm
C	1170 mm
D	500 mm
E	155 mm
F	1150 mm

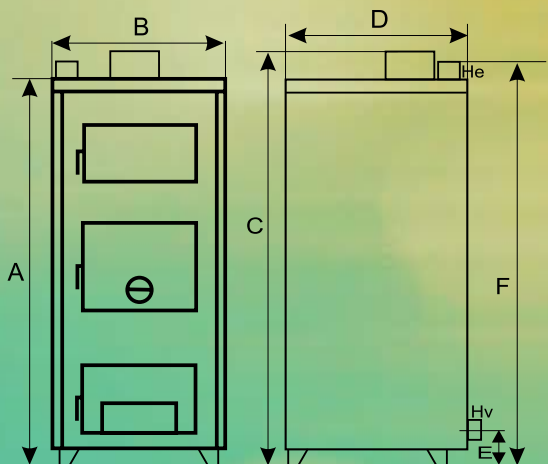


## Thermomax 29



Max. teljesítmény (kW):	27
Tüzelőajtó mérete:	300x300
Névleges hőteljesítmény (kW):	25
Hatásfok (%):	83,2
Töltő-ürítő (coll):	1/2
Elmenő-visszatérő csat. (coll):	2
Füstcső magasság (mm):	1170
Füstcső átmérő (mm):	130
Tömeg (kg):	196
Üzemi nyomás (bar):	2,5
Üzemi hőmérséklet min-max. (C°):	50-90
Próbanyomás (bar):	5
Huzatigény (mbar):	0,25
Tűztér mérete (mm):	360x315x500
Víztartalom (l):	70

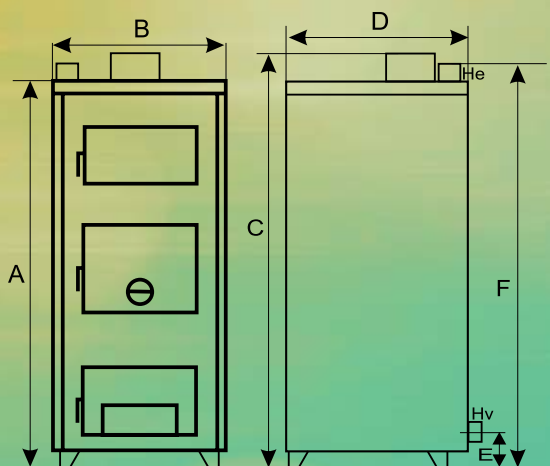
A	1150 mm
B	500 mm
C	1170 mm
D	540 mm
E	155 mm
F	1150 mm



# Thermomax 34



Max. teljesítmény (kW):	32
Tüzelőajtó mérete:	300x300
Névleges hőteljesítmény (kW):	30
Hatásfok (%):	88.7
Töltő-ürítő (coll):	1/2
Elmenő-visszatérő csat. (coll):	2
Füstcső magasság (mm):	1170
Füstcső átmérő (mm):	130
Tömeg (kg):	220
Üzemi nyomás (bar):	2,5
Üzemi hőmérséklet min-max. (C°):	50-90
Próbanyomás (bar):	5
Huzatigény (mbar):	0,25
Tűztér mérete (mm):	400x315x500
Víztartalom (l):	105



A	1150 mm
B	540 mm
C	1170 mm
D	610 mm
E	155 mm
F	1150 mm

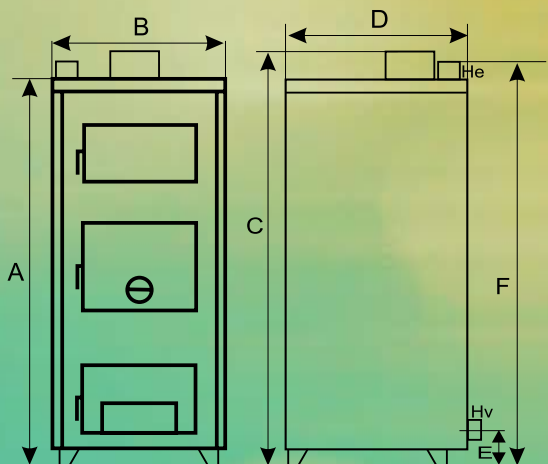


## Thermomax 39



Max. teljesítmény (kW):	37
Tüzelőajtó mérete:	300x300
Névleges hőteljesítmény (kW):	34
Hatásfok (%):	87.4
Töltő-ürítő (coll):	1/2
Elmenő-visszatérő csat. (coll):	2
Füstcső magasság (mm):	1170
Füstcső átmérő (mm):	150
Tömeg (kg):	255
Üzemi nyomás (bar):	2,5
Üzemi hőmérséklet min-max. (C°):	50-90
Próbanyomás (bar):	5
Huzatigény (mbar):	0,3
Tűztér mérete (mm):	500x315x500
Víztartalom (l):	122

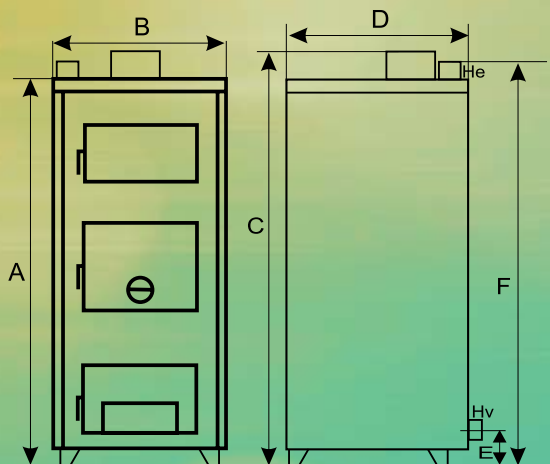
A	1150 mm
B	540 mm
C	1170 mm
D	710 mm
E	155 mm
F	1150 mm



# Thermomax 44



Max. teljesítmény (kW):	41
Tüzelőajtó mérete:	300x300
Névleges hőteljesítmény (kW):	38
Hatásfok (%):	83.4
Töltő-ürítő (coll):	1/2
Elmenő-visszatérő csat. (coll):	2
Füstcső magasság (mm):	1170
Füstcső átmérő (mm):	150
Tömeg (kg):	290
Üzemi nyomás (bar):	2,5
Üzemi hőmérséklet min-max. (C°):	50-90
Próbanyomás (bar):	5
Huzatigény (mbar):	0,3
Tűztér mérete (mm):	600x315x500
Víztartalom (l):	140



A	1150 mm
B	540 mm
C	1170 mm
D	810 mm
E	155 mm
F	1150 mm

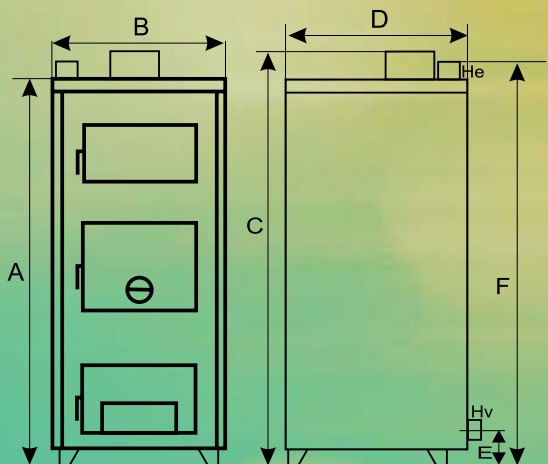


## Thermomax 49



Max. teljesítmény (kW):	46
Tüzelőajtó mérete:	300x300
Névleges hőteljesítmény (kW):	43
Hatásfok (%):	85.1
Töltő-ürítő (coll):	1/2
Elmenő-visszatérő csat. (coll):	2
Füstcső magasság (mm):	1170
Füstcső átmérő (mm):	180
Tömeg (kg):	330
Üzemi nyomás (bar):	2,5
Üzemi hőmérséklet min-max. (C°):	50-90
Próbanyomás (bar):	5
Huzatigény (mbar):	0,32
Tűztér mérete (mm):	600x465x500
Víztartalom (l):	160

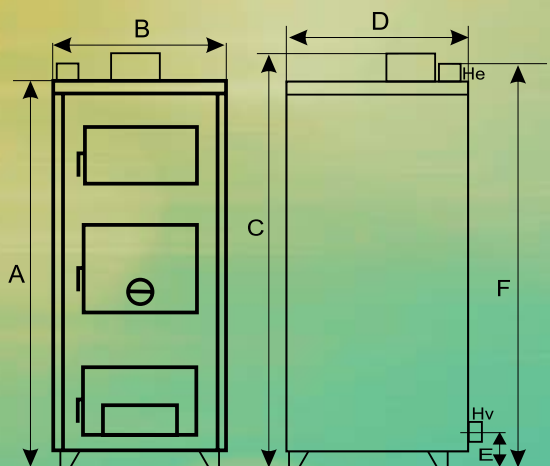
A	1150 mm
B	700 mm
C	1170 mm
D	810 mm
E	155 mm
F	1150 mm



# Thermomax 54



Max. teljesítmény (kW):	53
Tüzelőajtó mérete:	300x300
Névleges hőteljesítmény (kW):	50
Hatásfok (%):	84.4
Töltő-ürítő (coll):	1/2
Elmenő-visszatérő csat. (coll):	2
Füstcső magasság (mm):	1170
Füstcső átmérő (mm):	180
Tömeg (kg):	360
Üzemi nyomás (bar):	2,5
Üzemi hőmérséklet min-max. (C°):	50-90
Próbanyomás (bar):	5
Huzatigény (mbar):	0,32
Tűztér mérete (mm):	540x500x600
Víztartalom (l):	180



A	1150 mm
B	765 mm
C	1170 mm
D	810 mm
E	155 mm
F	1150 mm



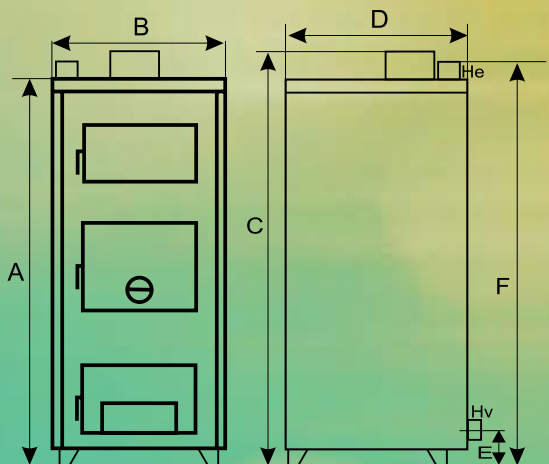


## Thermomax 29 Klasszik



Max. teljesítmény (kW):	27
Tüzelőajtó mérete:	200x300
Névleges hőteljesítmény (kW):	25
Hatásfok (%):	83,2
Töltő-ürítő (coll):	1/2
Elmenő-visszatérő csat. (coll):	2
Füstcső magasság (mm):	1170
Füstcső átmérő (mm):	130
Tömeg (kg):	196
Üzemi nyomás (bar):	2,5
Üzemi hőmérséklet min-max. (C°):	50-90
Próbanyomás (bar):	5
Huzatigény (mbar):	0,25
Tűztér mérete (mm):	360x315x500
Víztartalom (l):	70

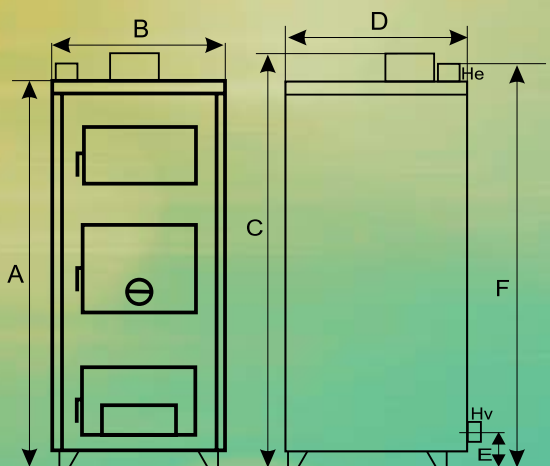
A	1150 mm
B	500 mm
C	1170 mm
D	540 mm
E	155 mm
F	1150 mm



# Thermomax 34 Klasszik



Max. teljesítmény (kW):	32
Tüzelőajtó mérete:	200x300
Névleges hőteljesítmény (kW):	30
Hatásfok (%):	88,7
Töltő-ürítő (coll):	1/2
Elmenő-visszatérő csat. (coll):	2
Füstcső magasság (mm):	1170
Füstcső átmérő (mm):	130
Tömeg (kg):	220
Üzemi nyomás (bar):	2,5
Üzemi hőmérséklet min-max. (C°):	50-90
Próbanyomás (bar):	5
Huzatigény (mbar):	0,25
Tűztér mérete (mm):	400x315x500
Víztartalom (l):	105



A	1150 mm
B	540 mm
C	1170 mm
D	610 mm
E	155 mm
F	1150 mm

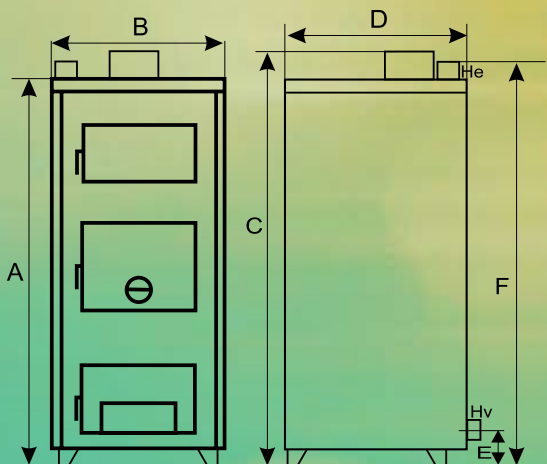


## Thermomax 39 Klasszik



Max. teljesítmény (kW):	37
Tüzelőajtó mérete:	200x300
Névleges hőteljesítmény (kW):	34
Hatásfok (%):	87,4
Töltő-ürítő (coll):	1/2
Elmenő-visszatérő csat. (coll):	2
Füstcső magasság (mm):	1170
Füstcső átmérő (mm):	150
Tömeg (kg):	255
Üzemi nyomás (bar):	2,5
Üzemi hőmérséklet min-max. (C°):	50-90
Próbanyomás (bar):	5
Huzatigény (mbar):	0,3
Tűztér mérete (mm):	500x315x500
Víztartalom (l):	122

A	1150 mm
B	540 mm
C	1170 mm
D	710 mm
E	155 mm
F	1150 mm



# Kazánvédelem

## Túlhevülés védelmi szelepek:

**JBV1** egy utas termikus visszahűtő szelep



**DBV1** két utas termikus visszahűtő szelep

**DBV2** két utas termikus visszahűtő szelep



## Kondenzációs védelmi szelepek:

**TSV3, TSV3B**

háromutas termosztatikus keverőszelep (45,55,65 ,C°)

**TSV5, TSV5B**

háromutas termosztatikus keverőszelep (65,77 C°)

**TSV6, TSV6B**

háromutas termosztatikus keverőszelep (45,55,65 C°)

**TSV8, TSV8B**

háromutas termosztatikus keverőszelep (45,55,65 C°)



**BVTS** termikus biztonsági szelep  
kapillárisokkal (50-180 C°)



## Komplett rendszerek

**REGOMAT E** szivattyúegység  
termosztatikus keverővel



**CSE MIX** szivattyúegység elektromos keverővel



**CSE MIX-FIX** szivattyúegység  
elektromos szabályozású keverővel



## Kazánszabályozás

**RT4** autómata huzatszabályzó



## Kiegészítők

**VB24** Termosztát



**VB35** Termosztát



Termosztatikus elem



Hőszigetelés keverőszelephoz





