



ŻELIWNE KOMINKI POWIETRZNE SUNFIRE 700 FLAT

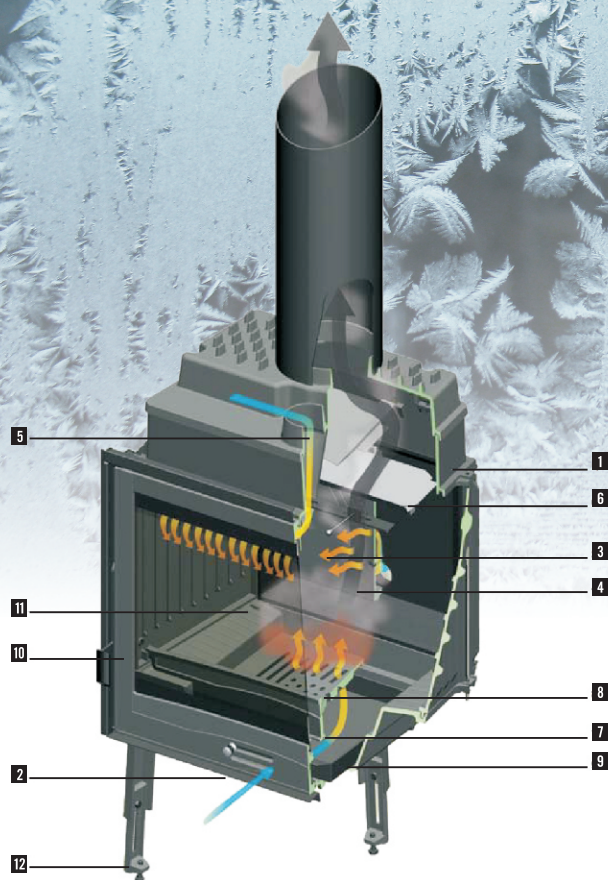
Wkłady kominkowe TQD Sunfire 700 Flat w całości wykonane są z elementów żeliwnych wysokiej jakości. Fabrycznie wyposażone w dolot powietrza z zewnątrz, dzięki czemu mogą być montowane w nowobudowanych budynkach. Drzwiczki otwierane na lewą lub prawą stronę co umożliwia usytuowanie kominka w dowolnym miejscu. Regulacja dopływu powietrza z zewnątrz i pod ruszt daje możliwość sterowania procesem spalania. Zastosowany system "kurtyny powietrznej", zabezpiecza przed nadmiernym brudzeniem się szyby. Regulowane nóżki kominka - wysokość regulowana w zakresie 10cm. System dopalania spalin zapewnia niską emisję spalin. Demontowalny popielnik ułatwia wybieranie popiołu.

Wysoka sprawność. Spełniają rygorystyczne normy europejskie.



SUNFIRE700 FLAT

(szyba płaska)



1. Konstrukcja wkładu wykonana z wysokiej jakości grubego żeliwa 2. Regulacja wlotu powietrza do rozpalania (pierwotne) 3. Regulowany wlot powietrza wtórnego (z zewnątrz i stanowiącego kurtynę powietrzną) 4. Fabrycznie wyregulowany wlot powietrza do dopalania spalin 5. Króciec wlotu powietrza wtórnego (z zewnątrz) 6. Podwójny deflektor spalin 7. Demontowalny żeliwny ogranicznik popiołu i żaru 8. Wyjmowany żeliwny ruszt ułatwiający czyszczenie 9. Wyjmowana suflada na popiół 10. Żeliwna ramka drzwiczek 11. Szyba ceramiczna o odporności termicznej do 750°C 12. Regulowane nóżki żeliwne.

Zastosowane technologie:



BBC Bring the Breath into the Combustion

Dolot powietrza do spalania bezpośredni z zewnątrz. System ten umożliwia montaż wkładów w nowoczesnych niskoenergetycznych budynkach. Zapewnia też bezpieczniejsze użytkowanie, gdyż tlen z pomieszczenia nie jest spalany oraz zabezpiecza pomieszczenie przed wychłodzeniem.



RDT Resistant Door at the Time

Drzwiczki wkładów wykonane są z wysokiej jakości żeliwa odpornego na zmiany temperatur, nie ulegają zmianom wymiarów czy deformacjom.



PCS Post Combustion System

System dopalania spalin. Trzeci rodzaj powietrza doprowadzony do komory paleniska powoduje dopalenie spalin i w znaczący sposób redukuje emisję, dzięki czemu spełnia większość rygorystycznych norm europejskich.



CGC Clean Glass Control

System wstępnie podgrzanego powietrza doprowadzonego na szybę zabezpieczający przed nadmiernym brudzeniem się szyby (tzw. "kurtyna powietrzna")



PRS Power Radiant System

System radiatorów zapewniający wysokosprawne przekazywanie ciepła do pomieszczenia. Chłodne powietrze podgrzewa się pomiędzy dużą powierzchnią radiatorów żeliwnych i unosi się ku górze tworząc naturalny konwekcyjny ruch powietrza. W ten sposób ciepło przekazywane jest do pomieszczenia szybko i efektywnie.

Mocne strony wkładów Sunfire700:

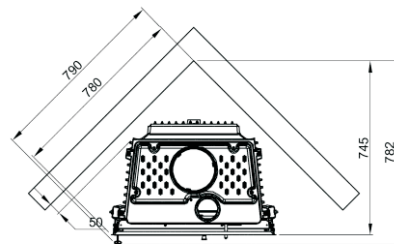
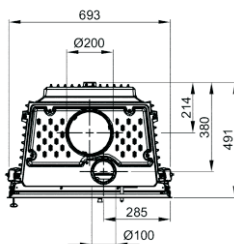
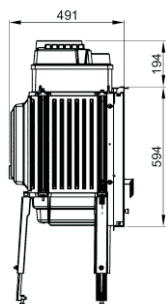
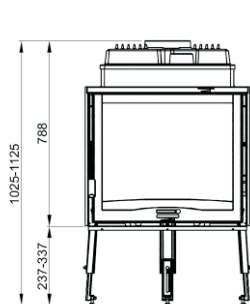
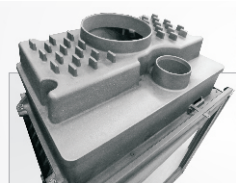
- Konstrukcja wykonana z wysokiej jakości żeliwa G20 o grubości 8-16mm zapewnia wysoką trwałość i wydajność ciepłą
- Regulowany dolot powietrza z zewnątrz bezpośrednio do paleniska
- Potrójny system dolotu powietrza do komory paleniskowej to: regulowane powietrze pierwotne i wtórne oraz fabrycznie wyregulowany wlot powietrza do dopalania spalin w palenisku.

Regulowany wlot powietrza pierwotnego dostarcza powietrze do rozpalania. Powietrze wtórne dostarczane z zewnątrz po wstępnym ogrzaniu nadmuchiwane jest na szybę. Zapewnia to 100% zapotrzebowanie na powietrze do spalania oraz tworzy tzw. kurtynę powietrzną (zapobiega nadmiernemu brudzeniu się szyby). Trzeci rodzaj powietrza doprowadzane jest przez tylną ścianę wkładu i służy do dopalania spalin, dzięki czemu spalanie jest dokładniejsze i bardziej ekologiczne.

- Wyjmowalna suflada popielnika - łatwiejsze opróżnianie popiołu.
- Szyba ceramiczna o odporności termicznej do 750°C



Wymiary całkowite SxWxG	693x1025-1125x491 mm
Waga netto	142 kg
Wymiary paleniska - wsad SxW	565x320 mm
Wymiary paleniska SxWxG	520x404x360 mm
Średnica króćca spalin	200 mm
Kubatura grzewcza M ³	261 m ³
Maksymalna moc grzewcza (wg normy DIN)	11,4 kW
Nominalna moc grzewcza (wg normy DIN)	9,1 kW
Sprawność	80 %
Komin	
Ciąg	14 Pa
Wysokość	4 m.
Wymiar	250x250 - Ø250 mm
Średnica króćca powietrza zewnętrznego	100 mm
Maksymalna długość polan	30 cm
Wymiary fasady widoczne po zabudowaniu SxW	704x590 mm
Wymiary przeszklenia	560x420 mm



kW-N - Nominalna moc grzewcza (wg normy DIN); kW-M - Maksymalna moc grzewcza (wg normy DIN); M³ - Kubatura grzewcza (odnosi się do zapotrzebowania na ciepło 30 kcal/h x m³)
S- szerokość, W-wysokość, G-głębokość

TQD | sprawdzone rozwiązania

Produkty TQD wytwarzane są przez uznanych światowych oraz polskich producentów.

Wspólnym mianownikiem prezentowanych urządzeń jest zawsze wysoka jakość - a więc trwałość, funkcjonalność, bezawaryjność.

Logo TQD trafia jedynie na produkty, których wcześniejsza sprzedaż została pozytywnie zweryfikowana przez użytkowników. Część z nich jest wykonywana w specjalnych wersjach na wyłączność marki TQD.

Nabywając produkty TQD stajecie się Państwo właścicielami sprawdzonych rozwiązań.



Autoryzowany Przedstawiciel marki TQD: