

DEFRO®

heating technology

DEFRO sp. z o.o. Sp. k.

00-403 Warszawa, ul. Solec 24/253

Zakład produkcyjny:

26-067 Strawczyn, Ruda Strawczyńska 103A

tel./fax 41 303 80 85



KOCIOŁ GRZEWczy

TYP

KOMFORT EKO MINI 11

WERSJA

(L)

Moc nominalna:	11,3 kW
Zakres mocy cieplnej:	3,5-11,3 kW
Paliwo podstawowe:	węgiel kamienny groszek
• granulacja	5-25mm
• wartość opałowa	>28 MJ/kg
• zawartość części lotnych	15-25%
• wilgotność	≤7%
• temp. mięknienia popiołu t_A	>1220°C
• zawartość miazu	<3%
• zawartość popiołu	<5%
• liczba Rogi	RI<5 /max. 10/
Klasa paliwa:	paliwo kopalne a
Sprawność kotła:	90,7%
Klasa kotła:	5
Powierzchnia grzewcza kotła:	1,4 m ²
Max. dop. ciśnienie robocze:	1,5 bar
Max. dop. temperatura robocza:	80 °C
Pojemność wodna:	60 l
Zasilanie elektryczne:	~230V/50Hz/0,9A
Pobór mocy:	213 W

Nr seryjny

Rok produkcji:

2020

PN-EN 303-5:2012

DEFRO[®]

heating technology

DEFRO sp. z o.o. Sp. k.

00-403 Warszawa, ul. Solec 24/253

Zakład produkcyjny:

26-067 Strawczyn, Ruda Strawczyńska 103A

tel./fax 41 303 80 85



KOCIOŁ GRZEWczy

TYP

KOMFORT EKO MINI 15

WERSJA

(L)

Moc nominalna:	14,3 kW
Zakres mocy cieplnej:	4,4-14,3 kW
Paliwo podstawowe:	węgiel kamienny groszek
• granulacja	5-25mm
• wartość opałowa	>28 MJ/kg
• zawartość części lotnych	15-25%
• wilgotność	≤7%
• temp. mięknienia popiołu t_A	>1220°C
• zawartość miazu	<3%
• zawartość popiołu	<5%
• liczba Rogi	RI<5 /max. 10/
Klasa paliwa:	paliwo kopalne a
Sprawność kotła:	90,8%
Klasa kotła:	5
Powierzchnia grzewcza kotła:	1,6 m ²
Max. dop. ciśnienie robocze:	1,5 bar
Max. dop. temperatura robocza:	80 °C
Pojemność wodna:	68 l
Zasilanie elektryczne:	~230V/50Hz/0,9A
Pobór mocy:	213 W

Nr seryjny

Rok produkcji:

2020

PN-EN 303-5:2012

DEFRO®

heating technology

DEFRO sp. z o.o. Sp. k.

00-403 Warszawa, ul. Solec 24/253

Zakład produkcyjny:

26-067 Strawczyn, Ruda Strawczyńska 103A

tel./fax 41 303 80 85



KOCIOŁ GRZEWczy

TYP

KOMFORT EKO MINI 20

WERSJA

(L)

Moc nominalna:	20 kW
Zakres mocy cieplnej:	5,8-20 kW
Paliwo podstawowe:	węgiel kamienny groszek
• granulacja	5-25mm
• wartość opałowa	>28 MJ/kg
• zawartość części lotnych	15-25%
• wilgotność	≤7%
• temp. mięknięcia popiołu t_A	>1220°C
• zawartość miazu	<3%
• zawartość popiołu	<5%
• liczba Rogi	RI<5 /max. 10/
Klasa paliwa:	paliwo kopalne a
Sprawność kotła:	92,9%
Klasa kotła:	5
Powierzchnia grzewcza kotła:	1,9 m ²
Max. dop. ciśnienie robocze:	1,5 bar
Max. dop. temperatura robocza:	80 °C
Pojemność wodna:	78 l
Zasilanie elektryczne:	~230V/50Hz/0,9A
Pobór mocy:	213 W

Nr seryjny

Rok produkcji:

2020

PN-EN 303-5:2012

DEFRO sp. z o.o. Sp. k.

00-403 Warszawa, ul. Solec 24/253

Zakład produkcyjny:

26-067 Strawczyn, Ruda Strawczyńska 103A

tel./fax 41 303 80 85



KOCIOŁ GRZEWczy

TYP

KOMFORT EKO MINI 24

WERSJA

(L)

Moc nominalna:	23,6 kW
Zakres mocy cieplnej:	6,9-23,6 kW
Paliwo podstawowe:	węgiel kamienny groszek
• granulacja	5-25mm
• wartość opałowa	>28 MJ/kg
• zawartość części lotnych	15-25%
• wilgotność	≤7%
• temp. mięknięcia popiołu t_A	>1220°C
• zawartość miazu	<3%
• zawartość popiołu	<5%
• liczba Rogi	RI<5 /max. 10/
Klasa paliwa:	paliwo kopalne a
Sprawność kotła:	91%
Klasa kotła:	5
Powierzchnia grzewcza kotła:	2,7 m ²
Max. dop. ciśnienie robocze:	1,5 bar
Max. dop. temperatura robocza:	80 °C
Pojemność wodna:	104 l
Zasilanie elektryczne:	~230V/50Hz/0,9A
Pobór mocy:	213 W

Nr seryjny

Rok produkcji:

2020

PN-EN 303-5:2012

DEFRO sp. z o.o. Sp. k.

00-403 Warszawa, ul. Solec 24/253

Zakład produkcyjny:

26-067 Strawczyn, Ruda Strawczyńska 103A

tel./fax 41 303 80 85



KOCIOŁ GRZEWczy

TYP

KOMFORT EKO MINI 40

WERSJA

(L)

Moc nominalna:	42,3 kW
Zakres mocy cieplnej:	12,3-42,3 kW
Paliwo podstawowe:	węgiel kamienny groszek
• granulacja	5-25mm
• wartość opałowa	>28 MJ/kg
• zawartość części lotnych	15-25%
• wilgotność	≤7%
• temp. mięknięcia popiołu t_A	>1220°C
• zawartość miazu	<3%
• zawartość popiołu	<5%
• liczba Rogi	RI<5 /max. 10/
Klasa paliwa:	paliwo kopalne a
Sprawność kotła:	90%
Klasa kotła:	5
Powierzchnia grzewcza kotła:	3,9 m ²
Max. dop. ciśnienie robocze:	1,5 bar
Max. dop. temperatura robocza:	80 °C
Pojemność wodna:	144 l
Zasilanie elektryczne:	~230V/50Hz/0,9A
Pobór mocy:	230 W

Nr seryjny

Rok produkcji:

2020

PN-EN 303-5:2012