

Link do produktu: <https://24hydromet.pl/acv-kompakt-hre-eco-30-solo-kocioł-jednofunkcyjny-p-18935.html>

ACV Kompakt HRE eco 30 Solo - Kocioł Jednofunkcyjny

Cena brutto	7 577,34 zł
Cena netto	6 160,44 zł
Numer katalogowy	76223787
Kod producenta	784351
Kod EAN	5400891002971
Model	Kompakt HRE eco 30 Solo
EAN	5400891002971
Kod producenta	784351
Producent	ACV
Typ	kocioł gazowy kondensacyjny jednofunkcyjny
Maks. moc cieplna w paliwie 80/60°C	30,3 kW
Podłączenie gazu	1/2" F
Podłączenie c.o.	3/4"
Maks. ciśnienie obiegu c.o.	3 bar
Maks. temperatura pracy	90°C
Min. moc cieplna 80/60°C	7,1 kW
Maks. moc cieplna 80/60°C	26,3 kW

Opis produktu

Opis produktu

ACV Kompakt HRE eco 30 Solo to wiszący kocioł gazowy kondensacyjny do centralnego ogrzewania. Wersja Solo jest przeznaczona do pracy jako źródło ciepła dla instalacji c.o., a przy przygotowaniu c.w.u. wymaga odpowiednio dobranego zasobnika.

Najważniejsze cechy

- jednofunkcyjny kocioł gazowy kondensacyjny
- moc grzewcza do 26,3 kW przy 80/60°C
- pompa elektroniczna c.o. wysokiej wydajności HEP
- aluminiowy wymiennik kondensacyjny
- palnik Premix o niskiej emisji NOx
- sterownik z funkcją regulacji pogodowej
- klasa energetyczna ogrzewania A

Parametry techniczne

- Producent: ACV

-
- Kod producenta: 784351
 - EAN: 5400891002971
 - Typ: kocioł gazowy kondensacyjny jednofunkcyjny
 - Model: Kompakt HRE eco 30 Solo
 - Maks. moc cieplna 80/60°C: 26,3 kW
 - Min. moc cieplna 80/60°C: 7,1 kW
 - Maks. moc cieplna w paliwie 80/60°C: 30,3 kW
 - Maks. temperatura pracy: 90°C
 - Maks. ciśnienie obiegu c.o.: 3 bar
 - Podłączenie c.o.: 3/4"
 - Podłączenie gazu: 1/2" F
 - Podłączenie spalin: 60/100 mm
 - Zasilanie: 230 V
 - Stopień ochrony: IP44
 - Klasa energetyczna ogrzewania: A

Zastosowanie

- centralne ogrzewanie budynków o większym zapotrzebowaniu niż dla wersji 18 Solo
- modernizacja kotłowni z kotłem jednofunkcyjnym
- współpraca z zasobnikiem c.w.u. dobranym do instalacji
- instalacje, w których wymagana jest moc grzewcza około 26 kW

Kompatybilność

- instalacje centralnego ogrzewania wodnego
- zasobniki c.w.u. sterowane przez automatykę kotła
- systemy spalinowe zgodne z dokumentacją HRE eco Solo
- gaz ziemny G20 zgodnie z wykonaniem kotła

Informacje dla instalatora

Podczas doboru należy porównać moc kotła z obliczeniowym zapotrzebowaniem budynku i sprawdzić wymagania odprowadzenia spalin. Przy produkcji c.w.u. konieczny jest dobór zasobnika oraz czujnika/automatyki zgodnej z ACV.

Najczęstsze błędy przy doborze

- dobór zbyt dużej mocy bez obliczenia zapotrzebowania cieplnego
- oczekiwanie pracy dwufunkcyjnej bez zasobnika c.w.u.
- pominięcie wymagań systemu spalinowo-powietrznego
- brak kontroli parametrów wody instalacyjnej przed uruchomieniem

Dlaczego warto wybrać ten model?

- wyższa moc niż w wersji 18 Solo dla większych instalacji
- wysoka efektywność sezonowa klasy A
- modulowany palnik Premix i aluminiowy wymiennik kondensacyjny
- przydatny przy modernizacji instalacji c.o.

Zastosowanie

centralne ogrzewanie budynków o większym zapotrzebowaniu niż dla wersji 18 Solo modernizacja kotłowni z kotłem jednofunkcyjnym współpraca z zasobnikiem c.w.u. dobranym do instalacji instalacje, w których wymagana jest moc grzewcza około 26 kW

Dane techniczne

- Producent: ACV
- Kod producenta: 784351
- EAN: 5400891002971
- Typ: kocioł gazowy kondensacyjny jednofunkcyjny
- Model: Kompakt HRE eco 30 Solo
- Maks. moc cieplna 80/60°C: 26,3 kW
- Min. moc cieplna 80/60°C: 7,1 kW

-
- Maks. moc cieplna w paliwie 80/60°C: 30,3 kW
 - Maks. temperatura pracy: 90°C
 - Maks. ciśnienie obiegu c.o.: 3 bar
 - Podłączenie c.o.: 3/4"
 - Podłączenie gazu: 1/2" F
 - Podłączenie spalin: 60/100 mm
 - Zasilanie: 230 V
 - Stopień ochrony: IP44
 - Klasa energetyczna ogrzewania: A

Montaż

Podczas doboru należy porównać moc kotła z obliczeniowym zapotrzebowaniem budynku i sprawdzić wymagania odprowadzenia spalin. Przy produkcji c.w.u. konieczny jest dobór zasobnika oraz czujnika/automatyki zgodnej z ACV.

Pytania i odpowiedzi

Czy ACV HRE eco 30 Solo jest kotłem jednofunkcyjnym?

Tak. Model Solo służy do centralnego ogrzewania i wymaga zasobnika, jeżeli ma przygotowywać ciepłą wodę użytkową.

Jaka jest maksymalna moc cieplna tego modelu?

W danych produktu podano maksymalną moc cieplną 26,3 kW przy parametrach 80/60°C.

Czy kocioł ma klasę energetyczną A?

Tak, dokumenty Ecodesign ACV dla serii Kompakt wskazują klasę sezonowej efektywności ogrzewania A.

Czy można zastosować ten model do modernizacji instalacji?

Tak, ale trzeba sprawdzić system spalinowy, hydraulikę instalacji i zapotrzebowanie budynku na ciepło.