

Q Max Eko Duo / Q Max Bio Duo

Автоматичні котли для спалювання вугілля або біомаси з додатковою резервною топкою.

Q MAX EKO DUO та **Q MAX BIO DUO** є котлами, які володіють пальником для автоматичного подавання палива та водночас призначені для традиційного ручного спалювання твердих порід.

Котли оснащені шнеком для автоматичного подавання палива, бункером, а також ретортним пальником для спалювання вугілля у версії **Q MAX EKO DUO** або лотковим пальником для спалювання пелети у версії **Q MAX BIO DUO**. Топка котла поділена стінкою, виконаною з водяних труб на дві частини. Перша з них оснащена пальником з автоматичним шнеком, а також автоматикою **HT-tronic®750**, яка керує роботою котла, а також обслуговує систему опалення та водопостачання. Друга топка розміщена позаду котла та закомплектована чавунними штабковими колосниками для палива, а також незалежним вентилятором, керування якого здійснюване за допомогою автоматики **HT-tronic®100**. Дві топки обслуговуються двома незалежними регуляторами, що дозволяє легке використання кожної топки окремо або одночасно. Завантаження палива в вигляді деревини, вугілля чи брикет відбувається через завантажувальні двері, розміщені позаду бічної стінки котла. Нижче цих дверей, знаходяться двері для видалення попелу з вентилятором та відсікаючим клапаном.

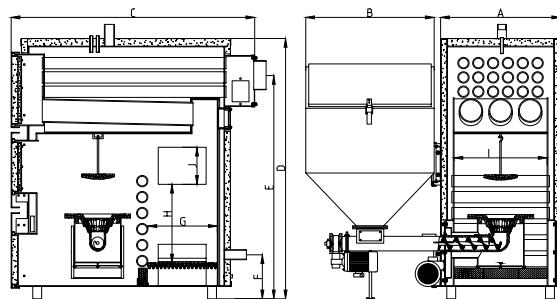
На замовлення, котли можуть комплектуватися системою золовидалення автоматичної топки* та системою пневматичного очищення теплообмінника*.

Регулятор додатково керує роботою насоса котла, що дає змогу підтримувати відповідну температуру повернення.

(* - опція)



Q MAX EKO DUO 200

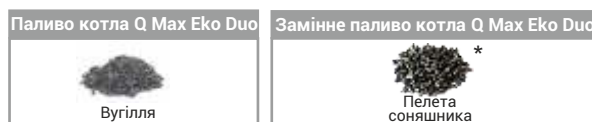


Q MAX EKO DUO 120

Примітка!

Котли **Q Max Eko Duo** виготовляються потужністю від 120 до 300 кВт.

Котли **Q Max Bio Duo** виготовляються потужністю 120 та 150 кВт.



Керування	
HT-tronic® 750	<input type="checkbox"/> котла <input type="checkbox"/> цо <input type="checkbox"/> ГВП <input type="checkbox"/> клап <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
HT-tronic® 100	<input type="checkbox"/> котла <input type="checkbox"/> цо - Автоматика резервної топки
Модулі розширення автоматики	
Модуль MZ-2	<input type="checkbox"/> клап <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Модуль Internet	<input type="checkbox"/>

Q Max Eko Duo / Q Max Bio Duo - Розміри котлів та технічні дані

Потужність номінальна	Діапазон потужності	Мінімальна тяга димоходу	Макс. температура роботи	Об'єм водяний	Під'єднання інсталяції	Діаметр димоходу	Вага котла	Кількість топок	Об'єм бункера	Ширина комплекту	A - ширина котла	B - ширина бункера	C - глибина корп.	D - висота корп.	E - висота до осі димоходу	F - висота до осі повернення
kW	kW	Pa	°C	L	"	mm	kg	шт	m ³	m ³	cm	cm	cm	cm	cm	cm
120	36 - 120	26	85	490	2	200	1420	2	1	163	83	87	173	180	154	35
150	45 - 150	26	85	610	2 1/2	250	1570	2	1	163	83	87	203	180	154	35
200	60 - 200	28	85	920	2 1/2	250	2320	2	1	193	103	87	223	210	181	35
250	75 - 250	26	85	1040	2 1/2	300	2550	2	1	193	103	87	243	210	181	35
300	90 - 300	27	85	1160	3	300	2730	2	1	193	103	87	263	210	181	35

Подані параметри можуть відрізнятися від дійсних до 2%. Більше розмірів надоступні на інтернет сторінці. В цілях покращення виробів Heiztechnik залишає собі право змін параметрів та комплектації.