

PŘESTAVBOVÁ SADA

HERCULES DUO NA HERCULES DUO BASIC



Váš prodejce



VIADRUS

VIADRUS a.s.
Bezručova 300 | 735 81 Bohumín
INFOLINKA: 596 088 888
fax: +420 596 082 822
mail: info@viadrus.cz
► www.viadrus.cz

Změny parametrů, vzhledu a tiskové chyby vyhrazeny.



PŘESTAVBOVÁ SADA NA AUTOMATICKÝ LITINOVÝ KOTEL 3. EMISNÍ TŘÍDY | AUTOMATICKÉ PŘIKLÁDÁNÍ

VIADRUS

Teplo pro váš domov
od roku 1888

Přestavbová sada

Přestavbová sada pro Hercules DUO (GECO nebo Saphir) na Hercules DUO Basic

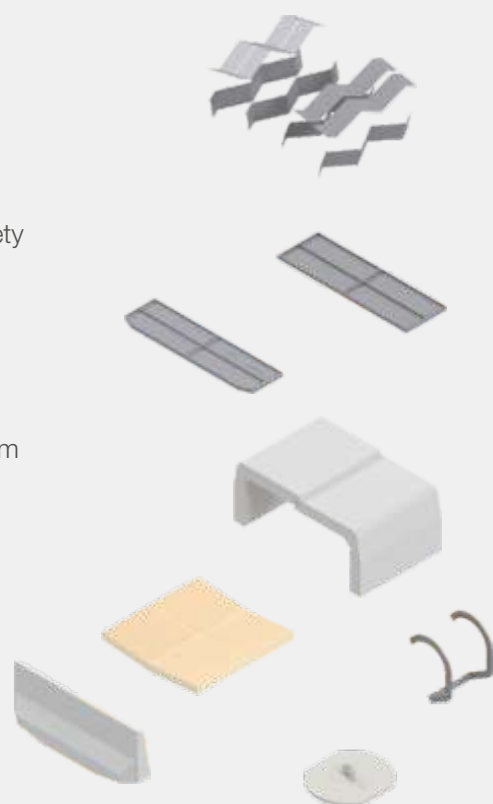
Originální přestavbová sada určená pro kotle VIADRUS Hercules DUO se řídící jednotkou GECO nebo Saphir. Sada slouží k přestavbě původních kotlů na „nový“ automatický kotel VIADRUS Hercules DUO Basic, který splňuje parametry 3. emisní třídy pro hnědé a černé uhlí a dřevní pelety. Kotel je po přestavbě možno dále používat i po roce 2022. Předností sady je jednoduchá přestavba přímo v kotelně bez nutnosti zásahu do napojení kotle a dalších úprav.

Výkon dle počtu článků:
6,5–35 kW



Přednosti:

- přestavba splňuje emisní třídu 3 pro hnědé a černé uhlí a dřevní pelety dle ČSN EN 303-5
- účinnost až 87,1 %
- variabilita používaného paliva
- snadná montáž bez nutnosti odpojení kotle a jeho manipulace
- možnost použití i v kotelnách s nižšími stropy a omezeným prostorem



Základní technické parametry

Počet článků	ks	4	5	6	7
Třída kotle dle EN 303-5	•	3			
Nastavitelný výkon - hnědé uhlí	kW	6,5–21,5	7,8–26,0	9,0–30,0	10,5–35,0
Nastavitelný výkon - černé uhlí	kW	7,5–25,0	8,4–28,0	9,3–31,0	10,5–35,0
Nastavitelný výkon - dřevní pelety	kW	7,2–24,0	8,1–27,0	9,3–31,0	10,5–35,0
Účinnost	%	<83,1	<85,0	<87,0	<87,1
Rozsah teploty spalin	°C	115–195	100–180	95–170	90–160
Kapacita malého / velkého zásobníku paliva	kg	172/330			
Objem malého / velkého zásobníku paliva	dm ³	240/460			
Celková hloubka kotle H	mm	754	865	976	1087
Celková šířka kotle s malým / velkým zásobníkem paliva	mm	1335/1986			
Celková výška kotle se zavřeným / otevřeným zásobníkem paliva	mm	1593/1932			
Hmotnost kotle s malým / velkým zásobníkem paliva	kg	465/496	517/547	569/598	621/649
Průměr kouřového hrdla	mm	156			
Komínový tah	Pa	15–20	15–20	20–25	20–25
Přípojky topné a vratné vody	•	G 2"			
Max. provozní / zkušební přetlak vody	kPa	250/500			
Doporučená provozní teplota topné vody	°C	55–85	60–85	60–85	60–85
Minimální teplota vratné vody	°C	45	50	50	50
Objem vodního prostoru	l	60	72	84	96
Hladina hluku	db	<65 dB (A)			
Připojovací napětí	•	1/N/PE 230 V AC 50 Hz TN-S			
Elektrický příkon	W	105			
Elektrické krytí	•	IP 44			