

[Ког: 14-GT]



DE DIETRICH GT 120 ЧУГУНЕН КОТЕЛ

ОПИСАНИЕ

Чугунен котел от евтектичен чугун за нискотемпературни инсталации до 30°C с възможност за пълно изстиване между два работни цикъла. Избор на 2 вида управление: Basic или Diematic 3. Триходовата структура и голямата горивна камера позволяват постигането на голяма ефективност (до 92%). Възможност за допълнителна поръчка на напълно комплектуван хидромодул предварително сглобен и изолиран за по-бърз монтаж

- Максимална работна температура: 100°C
- Максимално работно налягане: 4 bar

- Диапазон на термостата: от 30 до 90°C
- Аварен термостат: 110° C

Тип на котела	GT	123	124	125	126
Диапазон на полезна мощност	kW	16- 26	26- 33	33- 40	40- 47
Номинална входяща мощност	kW	17,8- 28,9	28,9- 36,7	36,7- 44,4	44,4- 52,2
Водно съдържание	литра	19	24,5	30	35,5
Температура на изгорелите газове	°C	<200	<200	<200	<210
Нетно тегло	kz	117	140	170	194
АРТИКУЛЕН N°		MAE100	MAE110	MAE120	MAE130



DE DIETRICH GT 220 ЧУГУНЕН КОТЕЛ

ОПИСАНИЕ

Чугунен котел от евтектичен чугун за нискотемпературни инсталации до 30°C с възможност за пълно изстиване между два работни цикъла. Избор на 2 вида управление с различна функционалност. Триходовата структура и голямата горивна камера позволяват постигането на голяма ефективност (до 92%). Редуциран размер на фукса. Възможност за допълнителна поръчка на напълно комплектуван хидромодул предварително сглобен и изолиран за по- бърз монтаж. Ниско ниво на вредни емисии.

Технически характеристики

- Максимална работна температура: 100°C
- Максимално работно налягане: 4 bar

- Диапазон на термостата: от 30 до 90°C
- Аварен термостат: 110° C

Тип на котела	GT	224	225	226	227	228
Диапазон на полезна мощност	kW	40- 50kW	50- 64kW	64- 78kW	78- 92kW	92- 100kW
Номинална мощност	kW	50	64	78	92	100
Водно съдържание	литра	36	43	50	57	64
Температура на изгорелите газове	°C	<200	<200	<200	<200	<200
Нетно тегло	kz	218	257	297	336	375
АРТИКУЛЕН N°		MAE140	MAE150	MAE160	MAE170	MAE180



DE DIETRICH GT 330 ЧУГУНЕН КОТЕЛ

ОПИСАНИЕ

Чугунен котел от евтектичен чугун с херметизирана камера монтиран на носеща рама с регулируем крачета. Подходящ за нискотемпературни инсталации с температура до 30° C с възможност за пълно изстиване между два работни цикъла. Триходова горивна камера с к.п.г. до 93% работеща със стандартна, модулираща или ниско емисионна горелка. Подсилена топлоизолация от минерална вата 100 мм осигуряваща намалени загуби и висока ефективност. Глидерна структура позволяваща лесен монтаж във всякакво болейрно помещение.

Възможност за избор от 4 вида управление: Стандартно, В3, К3, Diematic - m 3.

Технически характеристики

- Максимална работна температура: 100°C
- Максимално работно налягане: 4 bar

- Диапазон на термостата: от 30 до 90°C
- Аварен термостат: 110° C

Тип на котела	GT	334	335	336	337	338	339
Диапазон на полезна мощност	kW	70- 105	105- 140	140- 180	180- 230	230- 280	280- 330
Номинална входяща мощност	kW	79,5- 119,3	119,3- 159,1	159,1- 204,5	204,5- 261,4	261,4- 318,2	318,2- 375,0
Водно съдържание	литра	96	116	136	156	176	196
Температура на изгорелите газове	°C	<210	<210	<210	<210	<210	<210
Нетно тегло	kz	612	736	846	981	1103	1230
АРТИКУЛЕН N°			MAE190	MAE200	MAE210	MAE220	MAE230

КОТЛИ DE DIETRICH



DE DIETRICH GT 430 ЧУГУНЕН КОТЕЛ

ОПИСАНИЕ

Чугунен котел от евтектичен чугун с херметизирана камера монтиран на носеща рама с регулируеми крачета. Подходящ за нискотемпературни инсталации с температура до 40° с възможност за пълно изстиване между два работни цикъла. Трихогова горивна камера с к.п.г. до 93% работеща със стандартна, модулираща или нискоемисионна горелка. Подсилена топлоизолация от минерална вата 100 мм осигуряваща намалени загуби и висока ефективност. Доставка се с фабрично настроен датчик за поток. Глидерна структура позволяваща лесен монтаж във всякакво болейрно помещение. Възможност за избор от 4 вида управление: Стандартно, В3, К3, Diematic- m 3.

Технически характеристики

- Максимална работна температура: 100°C
- Максимално работно налягане: 6 бар

- Диапазон на термостата: от 40 до 90°C
- Аварийен термостат: 110° C

Тип на котела	GT	430- 8	430- 9	430- 10	430- 11	430- 12	430- 13	430- 14
Диапазон на полезна мощност	kW	300- 390	390- 450	450- 540	540- 600	600- 670	670- 720	720- 780
Номинална входяща мощност	kW	333,7- 443,3	443,3- 511,4	511,4- 613,6	613,6- 681,8	681,8- 761,4	761,4- 818,2	818,2- 886,4
Водно съдържание	литра	366	409	452	495	538	581	624
Температура на изгорелите газове	°C	<220	<220	<220	<220	<220	<220	<220
Нетно тегло	kg	1082	2072	2238	2454	2638	2880	3057
Артикулен №		MAE240	MAE250	MAE260	MAE270	MAE280	MAE290	MAE300



DE DIETRICH GT 530 ЧУГУНЕН КОТЕЛ

ОПИСАНИЕ

Чугунен котел от евтектичен чугун с херметизирана камера монтиран на носеща рама с регулируеми крачета. Подходящ за нискотемпературни инсталации с температура до 40° с възможност за пълно изстиване между два работни цикъла. Лесна адаптация на всякаква горелка към четирихогова горивна камера с оптимизирани размери и с к.п.г. до 93% работеща със стандарта, модулираща или нискоемисионна горелка. Подсилена топлоизолация от минерална вата 100 мм осигуряваща намалени загуби и висока ефективност. Доставка се с фабрично настроен датчик за поток. Глидерна структура позволяваща лесен монтаж във всякакво болейрно помещение. Възможност за избор от 4 вида управление: Стандартно, В3, К3, Diematic- m 3.

Технически характеристики

- Максимална работна температура: 100°C
- Максимално работно налягане: 6 бар

- Диапазон на термостата: от 40 до 90°C
- Аварийен термостат: 110° C

Тип на котела	GT	530- 7	530- 8	530- 9	530- 10	530- 11	530- 12
Диапазон на полезна мощност	kW	348- 406	406- 464	464- 522	522- 580	580- 638	638- 696
Номинална входяща мощност	kW	387- 451	451- 516	516- 580	580- 644	644- 709	709- 773
Водно съдържание	литра	389	427	465	503	541	579
Температура на изгорелите газове	°C	<210	<210	<210	<210	<210	<210
Нетно тегло	kg	1852	2046	2237	2412	2601	2810
Артикулен №				MAE310	MAE320	MAE330	MAE340

Тип на котела	GT	530- 13	530- 14	530- 15	530- 16	530- 17	530- 18
Диапазон на полезна мощност	kW	696- 754	754- 812	812- 870	870- 928	928- 986	986- 1044
Номинална входяща мощност	kW	773- 838	838- 902	902- 967	967- 1031	1031- 1096	1096- 1160
Водно съдържание	литра	617	655	693	731	769	807
Температура на изгорелите газове	°C	<210	<210	<210	<210	<210	<210
Нетно тегло	kg	3000	3171	3364	3561	3756	3955
Артикулен №		MAE350	MAE360	MAE370	MAE380	MAE390	MAE400

Тип на котела	GT	530- 19	530- 20	530- 21	530- 22	530- 23	530- 24	530- 25
Диапазон на полезна мощност	kW	1044- 1102	1102- 1160	1160- 1218	1218- 1276	1276- 1334	1334- 1392	1392- 1450
Номинална входяща мощност	kW	1160- 1224	1224- 1289	1289- 1353	1353- 1418	1418- 1482	1482- 1547	1547- 1611
Водно съдържание	литра	845	905	943	981	1019	1057	1095
Температура на изгорелите газове	°C	<210	<210	<210	<210	<210	<210	<210
Нетно тегло	kg	4124	4343	4538	4734	4930	5107	5297
Артикулен №		MAE410	MAE420	MAE430	MAE440	MAE450	MAE460	MAE470

02