

ONE PLUS

8 - 20 kW

5třída
EN 308-5:2012

ECO design
dle EN: 2015/1189

A+



**NOVÝ
MODEL**



**ONE PLUS s rozšířením
provedení**

Možnost provedení
kotle mohou být vybaveny
rozšiřujícím nastavcem pro zvětšení
objemu zásobníku paliva



5letá záruka na těsnost výměníku.



Vysoká tepelná účinnost > 90 % díky automatické regulaci spalovacího procesu a účinnému sběru tepla.



Kompaktní konstrukce pro minimální rozměry kotle.



Vertikální hořák s automatickým čištěním, vybavený zapalovačem, fotočidlem, čidlem teploty.



Vertikální plamenový výměník tepla s automatickým čistícím systémem.



Odtahový ventilátor, provzdušňování hořáku, stabilizace provozu kotle a zlepšení tahu komína.



Turbulátory pro usnadnění přenosu tepla.



Kotel je vhodný pro instalaci v uzavřeném systému v souladu s platnými předpisy.



Ekvitermní regulace **HT-tronic 900** s barevným displejem. Řídí provoz 4 čerpadel a směšovacího ventilu. Spolupracuje s dálkovým ovládacím panelem, termostaty a internetovým modulem. Má automatickou regulaci **HT-Logic III**.



Automatická regulace **HT-Logic III** - software pro jednotlivé kotle. Automaticky upravuje provozní parametry a moduluje výkon hořáku v závislosti na teplotě kotle a teplotě kotle **co vede ke snížení množství spotřebovaného paliva.**



Optimalizace spalování pomocí kyslíkové lambda sondy
- Standardní provoz **iPelL®**



Kotel je vybaven **hydraulickým modulem** skládající se z: čerpadla ochrany zpátečky, čerpadla TUV, čerpadla směšovacího ventilu, směšovacího ventilu s pohonem a **bezpečnostní skupinou** skládající se z expanzní nádoby, pojistného ventilu a manometru.



Kotel je chráněn ochranným čerpadlem zpátečky s čidlem teploty zpátečky.



doporučené palivo

pelety třídy A1

náhradní palivo

pelety třídy A2 i B

< 20mg/m³
PRACHOVÝCH ČÁSTIC

Regulace

HT-tronic® 900

☑ KOTLE ☑ ÚT ☑ TUV ☑ VENTILU ☑ AKU ☑ CIRKUL ☑ - standardní vybavení kotle

HT-tronic® 900 Touch*

☑ KOTLE ☑ ÚT ☑ TUV ☑ VENTILU ☑ AKU ☑ CIRKUL ☑ - možnost vybavení (při dostupnosti produktu)

HT-tronic OPS Lambda

Optimalizátor spalování iPelL s kyslíkovou Lambda sondou - zákl. vyb. kotle

Rozšiřující moduly pro regulaci

HT-tronic M-Z2

Modul ventilu ☑ VENTILU ☑ AKU ☑ CIRKUL

HT-tronic M-BC

Modul AKU a cirkulace ☑ AKU ☑ CIRKUL

HT-tronic Rooms

Panel vzdáleného ovládní s pokojovým termostatem ☑ (drátový)

HT-tronic Rooms Touch*

Panel vzdáleného ovládní s pokojovým termostatem ☑ (dotykový, drátový)

HT-tronic Rooms Wireless

Panel vzdáleného ovládní s pokojovým termostatem ☑ (bezdrátový)

HT-tronic Rooms Touch Wireless*

Panel vzdáleného ovládní s pokojovým termostatem ☑ (dotykový, bezdrátový)

HT-tronic Connect

Internetový modul - ovládní pomocí mobilní aplikace a web stránky

HT-tronic Climate Senso*

Bezdrátové čidlo pro HT-tronic Rooms Touch V2, měření teploty, vlhkosti a atmosférického tlaku.

HT-tronic Temperature Senso*

Bezdrátové čidlo pro HT-tronic Rooms Touch V2, měření teploty

Příslušenství kotle / možnost provedení

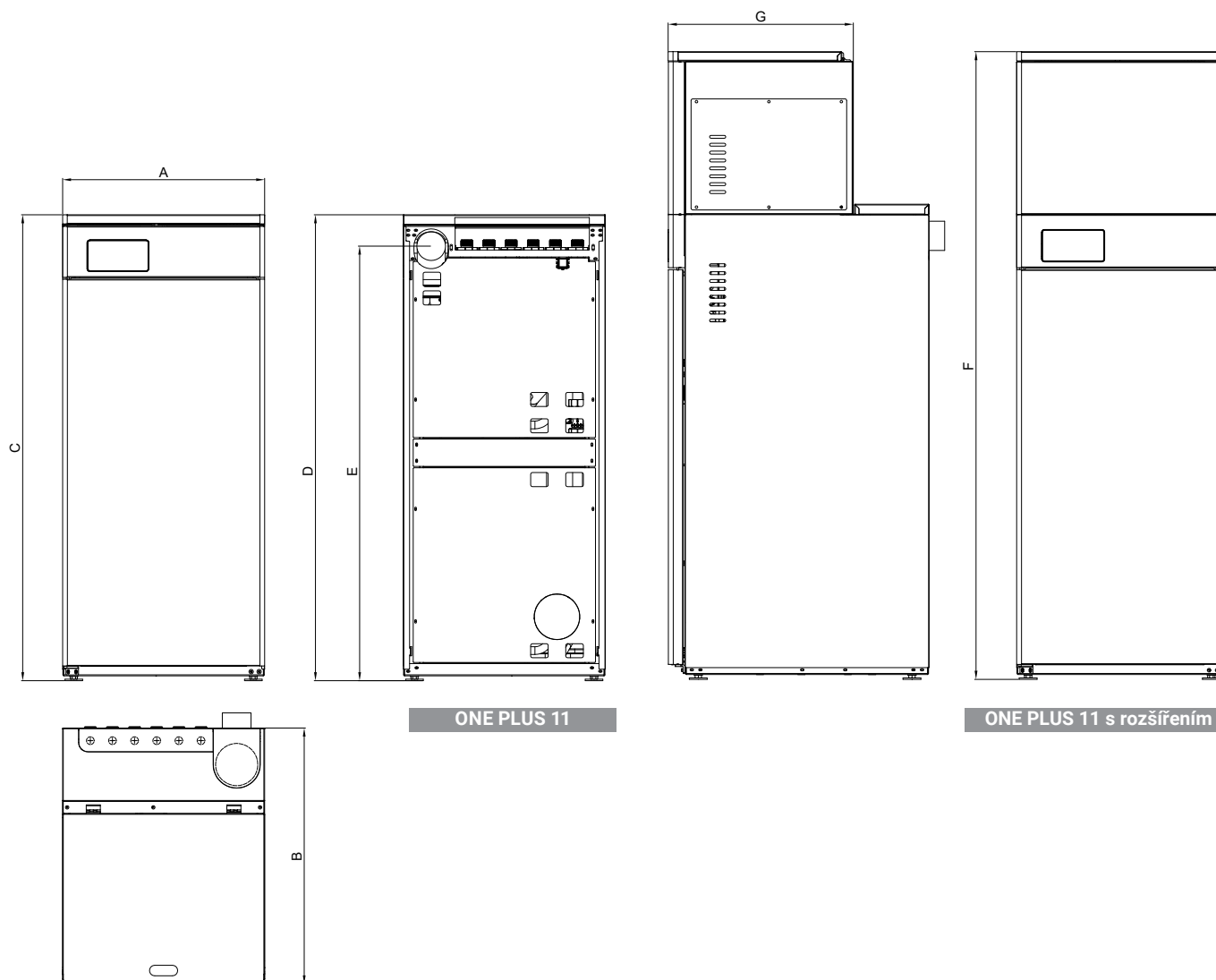
Rozšíření zásobníku zvětšující jeho objem

Komínové přípojky - 120 Ø str. 29 v katalogu

HT SepMag | Odlučovač nečistot s magnetizérem - 1". Průtok 2,8 m³/h při tlakové ztrátě 6 kPa.

Uvedené rozměry se mohou lišit od skutečných rozměrů až o 2 %. Další podrobné rozměry jsou k dispozici na webových stránkách.

Společnost Heiztechnik si v zájmu zdokonalení výrobku vyhrazuje právo na změnu specifikací a vybavení. Tato brožura nepředstavuje nabídku ve smyslu obchodního práva.



ONE PLUS 11

ONE PLUS 11 s rozšířením

Základní rozměry a technické údaje

	kW	8	11	15	20
Jmenovitý výkon	kW	8	11	15	20
Rozsah výkonu	kW	2,4 - 8	3,3 - 11	4,5 - 15	6 - 20
Min. komínový tah	Pa	10	12	14	16
Účinnost	%	93,2	93,0	93,0	93,0
Prach	mg/m ³	18	18	18	18
Max. pracovní teplota	°C	85	85	85	85
Objem vody	l	54	56	83	85
Max. pracovní tlak	Bar	2	2	2	2
Připojení instalace	"	GZ 1	GZ 1	GZ 1	GZ 1
Průměr kouřovodu	mm	120	120	120	120
Objem zásobníku paliva	dm ³	75	75	135	135
Objem zvětšení zásobníku paliva (rozšíření)	dm ³	75	75	55	55
Objem zásobníku paliva s rozšířením	dm ³	150	150	190	190
A - Šířka kotle	cm	57	57	70	70
B - Hloubka kotle	cm	73	73	78	78
C - Výška kotle	cm	133	133	147	147
D - Výška komína (vývod z horní části kotle - standard)	cm	133	133	147	147
E - Výška ke středu komína (vývod zezadu)	cm	124	124	139	139
F - Výška kotle s rozšířením zásobníku	cm	175	175	175	175
G - Hloubka zvětšeného zásobníku (rozšíření)	cm	52	52	57	57
Hmotnost ONE PLUS	kg	270	275	320	325
Hmotnost ONE PLUS BASIC	kg	250	255	350	355

Uvedené rozměry se mohou lišit od skutečných rozměrů až o 2 %.



Název	Jmennovitý výkon [kW]	Rozsah výkonu [kW]	Cena bez DPH	Cena s DPH
ONE PLUS 8	8	2,8 - 8	128 990,00	
ONE PLUS 11	11	2,4 - 11	134 990,00	
ONE PLUS 15	15	4,5 - 15	140 990,00	
ONE PLUS 20	20	6 - 20	146 990,00	

Možnosti provedení a vybavení - příplatky

Vybavení kotle

Samočisticí hořák. Automatický systém čištění výměníku				v ceně kotle
Hydraulický modul: čerpadlo TUV, třícestný směšovací ventil s pohonem a čerpadlem, ochranné čerpadlo zpátečky.				v ceně kotle
Bezpečnostní skupina: expanzní nádoba, pojistný ventil, manometr, odvzdušnění				v ceně kotle

Regulace

		Cena bez DPH	Cena s DPH
HT-tronic@ 900			v ceně kotle
HT-tronic@ 900 Touch *		3 599,00	
HT-tronic OPS Lambda	Optimalizátor spalování s kyslíkovou lambda sondou		v ceně kotle

Příslušenství / možnost provedení

		Cena bez DPH	Cena s DPH
Rozšíření pro zvýšení kapacity zásobníku paliva		7 390,00	
HT SepMag	Odlučovač nečistot s magnetizérem - 1". Průtok 2,8 m ³ /h při tlakové ztrátě 6 kPa.	3 290,00	

Komínové přípojky ø 120 mm	Cena bez DPH	Cena s DPH
Roura 0,25 m	450,00	
Roura 0,5 m	660,00	
Roura 1 m	1 200,00	

Komínové přípojky ø 120 mm	Cena bez DPH	Cena s DPH
Koleno 45°	990,00	
Koleno 90°	1 200,00	
Koleno 90° s čištěním	1 320,00	

Moduly rozšiřující regulaci

		Cena bez DPH	Cena s DPH
HT-tronic M-Z2	Modul ventilu	3 599,00	
HT-tronic M-BC	Modul akumulace a cirkulace	3 599,00	
HT-tronic Rooms	Panel vzdáleného ovl. kotle s pokoj. termostatem	3 399,00	
HT-tronic Rooms Touch*	Panel vzdáleného ovl. kotle s pokoj. termostatem	4 499,00	
HT-tronic Rooms Wireless	Panel vzdáleného ovl. kotle s pokoj. termostatem	3 699,00	
HT-tronic Rooms Touch Wireless*	Panel vzdáleného ovl. kotle s pokoj. termostatem	5 999,00	
HT-tronic Connect	Internetový modul - ovládání kotle přes web stránku a mob. aplikaci	3 999,00	
HT-tronic Climate Senso*	Bezdrátové čidlo pro HT-tronic Rooms Touch V2, měření teploty, vlhkosti a atmosf. tlaku	1 299,00	
HT-tronic Temperature Senso*	Bezdrátové čidlo pro HT-tronic Rooms Touch V2, měření teploty	899,00	

* Při dostupnosti produktu

Uvedené rozměry se mohou lišit od skutečných rozměrů až o 2%. Další podrobné rozměry jsou k dispozici na webových stránkách. Společnost Heiztechnik si v zájmu zdokonalení výrobku vyhrazuje právo na změnu specifikací a vybavení. Tato brožura nepředstavuje nabídku ve smyslu obchodního práva.