

HT DasPell GL



A+

Popis

Pět let záruka na těsnost výměníku v souladu s podmínkami uvedenými v záručním listu.

Vysoká účinnost tepla > 90% díky automatické regulaci procesu spalování a konstrukci výměníku kotle.

Horizontální výměník tepla Heiztechnik s vysokou účinností tepla.

Automatický hořák PellHard s možností vybavení s mechanickým čištěním, vybaven zapalovačem a vnějším podavačem paliva.

Turbulátory zvyšující výměnu tepla.

Kotel přizpůsobený k montáži v uzavřeném systému v souladu s platnými předpisy.

Ekvitermní regulace HT-tronic 900 s barevným displejem. Řídí provoz 4 čerpadel a směšovacího ventilu. Pracuje s dálkovým ovládáním, termostaty a internetovým modulem. Má automatickou regulaci HT-Logic II.

Automatická regulace HT-Logic II je naprogramována dle výkonu zařízení tak, že automaticky vybírá provozní parametry a moduluje výkon hořáku v závislosti na teplotě kotle, což snižuje množství spotřebovaného paliva.

Vybavení

ZÁKLADNÍ VYBAVENÍ

Hořák Standard

Regulace HT-tronic® 900

**ROZŠIŘOVACÍ MODULY**

HT-tronic MZ-2 Modul 2 čerpadel a servopohonů směšovacích ventilů

HT-tronic Rooms Panel dálkového ovládání s pokojovým termostatem

HT-tronic TPP Drátový pokojový termostat s týdenním programem

HT-tronic TPBP Bezdrátový pokojový termostat s týdenním programem

HT-tronic Connect Internetový modul

HT-tronic Lambda Optimalizátor procesu spalování

DOPLŇKOVÉ VYBAVENÍ KOTLE A MOŽNOST PROVEDENÍ

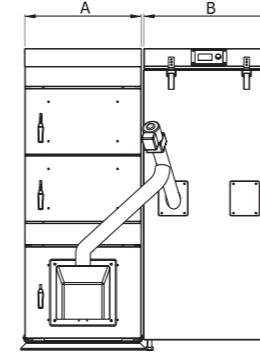
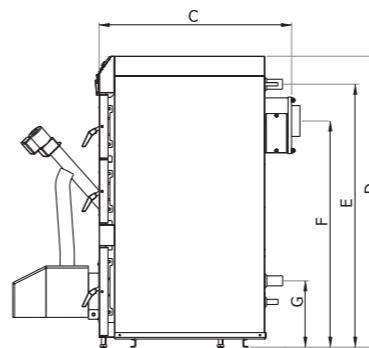
Vyústění kouřovodu zadní horní u kotlů do 40 kW

Doplňkový podavač paliva do 6 m

Systém automatického odpopelnění - pro výkon do 37 kW

Systém automatického odpopelnění - pro výkon 50-60 kW

Parametry

Palivo
PELETYRegulace
HT-tronic® 900**Parametry
HT DasPell GL**

Výkon [kW]	Rozsah výkonu [kW]	Plocha vytápěná kotlem [m²]	Min. komínový tah [Pa]	Max. pracovní teplota [°C]	Objem vody [l]	Max. pracovní tlak [bar]	Připojení [“]	Průměr kouřovodu [mm]	Hmotnost kotle [kg]	Objem zásobníku [dm³]	A - šířka kotle [cm]	B - šířka zásobníku [cm]	C - hloubka kotle [cm]	D - výška kotle [cm]	E - výška po střed výstupu [cm]	F - výška po střed kouřovodu [cm]	G - výška po střed zpátečky [cm]
12	4 - 12	40 - 120	15	85	73	2	1 1/2	150	352	300	47	60	64	140	126	108	32
15	5 - 15	50 - 150	15	85	73	2	1 1/2	150	355	300	47	60	64	140	126	108	32
20	5 - 20	50 - 200	18	85	88	2	1 1/2	150	375	300	47	60	69	140	126	108	32
25	8 - 25	80 - 250	18	85	94	2	1 1/2	150	420	300	47	60	76	140	126	108	32
30	9 - 30	90 - 300	20	85	103	2	1 1/2	150	470	340	54	60	83	140	126	108	32
37	11 - 37	110 - 370	22	85	118	2	1 1/2	150	500	340	54	60	93	140	126	108	32
50	15 - 50	150 - 500	23	85	145	2	1 1/2	200	530	400	69	114	95	140	126	108	32
60	18 - 60	180 - 600	25	85	155	2	1 1/2	200	530	400	69	114	105	140	126	108	32