

STABU bestekssystematiek voor de woning- en utiliteitsbouw

**SPECIFICATIES** blad: 1

**B531110.215.f13 HR-GASWANDKETEL, TAPWATER**

versie: 004.+ datum: 05-05-2011 auteur: KB-FPS

1 *OPMERKING: ook toepassen bij GeniaHybrid systeem.*

2 Fabrikaat: AWB.

3 ThermoElegance.

4 Type: 6 Advance.

5 #

\Nominaal vermogen (80/60) (kW): 30,0-8,5.

6 #

\Vermogensregeling (%): modulerend 28-100.

7 #

\Rendement cv (ow.) (%): 108,1.

8 #

\Rendement tapwater (%): 80,5.

9 #

\.....

10 #

\Emissie:

11 #

\- NOx (n=1) (ppm): 15,8.

12 #

\- NOx klasse: 5.

13 #

\- CO (n=1) (ppm): 78,7.

14 #

\.....

15 #

\Afmetingen (hxbxd) (mm): 892x470x570.

16 #

\Massa (kg): 67.

17 #

\.....

18 Aansluitingen:

19 - cv-water (mm): 22.

20 - tapwater (mm): 15.

21 - gas (mm): 15.

22 - condens (mm): 22.

23 #

\- luchttoevoer/rookgasafvoer (mm): 80/80.

24 - elektriciteit (V): 230.

25 #

\- regeling: E-bus. \- regeling: aan/uit.

\- regeling (protocol): OpenTherm.

26 #

\.....

27 #

\Toevoer/afvoer lucht/rookgasvoorziening: gesloten met luchttoevoerventilator.

28 #

\Pompregeling: automatisch 2-traps.

29 #

\Sanitairpomp: modulerend.

30 #

\.....

31 Tapwatervoorziening:

32 - doorstroom.

33 - boiler, inhoud (dm<sup>3</sup>): 2x21.

34 #

\- tapdrempel (dm<sup>3</sup>/min): 0.

35 #

\- regeling: modulerend.

36 #

\- debiet (dm<sup>3</sup>/min): 23.

37 #

\- temperatuurverhoging (K): 50.

38 #

\.....

39 #

\Brander:

40 #

\- brandstof: aardgas.....

\- brandstof: propaan.

41 #

\- type: premix.

42 #

\- materiaal: corrosievast staal.

43 #

\- ontsteking: elektrode.

44 #

\- beveiliging: ionisatie.

45 #

\- regeling: modulerend, gas/lucht regeling.

46 #

\.....

47 #

\Dubbeledisplay voor bedrijfs- en storingsmeldingen.....

48 #

\.....

49 Toebehoren:

50 - condensafvoerslang.

51 #

\.....

52 HR-Gaswandketels met Gaskeur HR 107, Gaskeur HRww, Gaskeur SV en Gaskeur CW 6.

53 #

\.....

AWB001 ThermoElegance 6 advance HR gaswandketel