

**Product data sheet** (in accordance with EU regulation no. 811/2013)

1	Brand name	Vaillant							
2	Models	I	eloBLOCK VE 6 / 14 EU I						
		II	eloBLOCK VE 9 / 14 EU I						
		III	eloBLOCK VE 12 / 14 EU I						
		IV	eloBLOCK VE 14 / 14 EU I						
		V	eloBLOCK VE 18 / 14 EU I						
		VI	eloBLOCK VE 21 / 14 EU I						
			I	II	III	IV	V	VI	
3	Room heating: Seasonal energy-efficiency class		D	D	D	D	D	D	
4	Room heating: Nominal heat output(*8) (*11)	$P_{rated}$	kW	6	9	12	14	18	21
5	Room heating: Seasonal energy efficiency(*8)	$\eta_s$	%	99	99	100	99	100	99
6	Annual energy consumption(*8)	$Q_{HE}$	kWh	6600	11022	13266	15288	22088	25422
7	Sound power level, indoor	$L_{WA}_{indoor}$	dB(A)	42	42	42	42	42	42
8	 All specific precautions for assembly, installation and maintenance are described in the operating and installation instructions. Read and follow the operating and installation instructions.								
9	 All of the data that is included in the product information was determined by applying the specifications of the relevant European directives. Differences to product information listed elsewhere may result in different test conditions. Only the data that is contained in this product information is applicable and valid.								

(\*8) For average climatic conditions

(\*11) For boilers and combination boilers with a heat pump, the nominal heat output "Prated" is the same as the design load in heating mode "Pdesignh", and the nominal heat output for an auxiliary boiler "Psup" is the same as the additional heating output "sup(Tj)"



**Product data sheet** (in accordance with EU regulation no. 811/2013)

1	Brand name	Vaillant					
2	Models	VII	eloBLOCK VE 24 / 14 EU I				
		VIII	eloBLOCK VE 28 / 14 EU I				
		IX	-				
		X	-				
		XI	-				
		XII	-				
		VII	VIII	IX	X	XI	XII
3	Room heating: Seasonal energy-efficiency class		D	D	-	-	-
4	Room heating: Nominal heat output(*8) (*11)	$P_{rated}$	kW	24	28	-	-
5	Room heating: Seasonal energy efficiency(*8)	$\eta_s$	%	99	100	-	-
6	Annual energy consumption(*8)	$Q_{HE}$	kWh	26555	30511	-	-
7	Sound power level, indoor	$L_{WA}_{indoor}$	dB(A)	42	42	-	-
8		All specific precautions for assembly, installation and maintenance are described in the operating and installation instructions. Read and follow the operating and installation instructions.					
9		All of the data that is included in the product information was determined by applying the specifications of the relevant European directives. Differences to product information listed elsewhere may result in different test conditions. Only the data that is contained in this product information is applicable and valid.					

(\*8) For average climatic conditions

(\*11) For boilers and combination boilers with a heat pump, the nominal heat output "Prated" is the same as the design load in heating mode "Pdesignh", and the nominal heat output for an auxiliary boiler "Psup" is the same as the additional heating output "sup(Tj)"



## Product information (in accordance with EU regulation no. 813/2013)

1	Brand name		Vaillant						
2	Models	I	eloBLOCK VE 6 / 14 EU I						
		II	eloBLOCK VE 9 / 14 EU I						
		III	eloBLOCK VE 12 / 14 EU I						
		IV	eloBLOCK VE 14 / 14 EU I						
		V	eloBLOCK VE 18 / 14 EU I						
		VI	eloBLOCK VE 21 / 14 EU I						
		I	II	III	IV	V	VI		
10	Floor-standing condensing boiler	-	-	-	-	-	-	-	
11	Low-temperature boiler(*2)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
12	B1 floor-standing boiler		-	-	-	-	-	-	
13	Room boiler with combined heat and power		-	-	-	-	-	-	
14	Auxiliary boiler		-	-	-	-	-	-	
15	Combination boiler		-	-	-	-	-	-	
16	Room heating: Nominal heat output(*11)	$P_{rated}$	kW	6	9	12	14	18	21
17	Usable heat output at nominal heat output and high-temperature operation(*1)	$P_4$	kW	5,7	8,5	11,5	12,7	17,3	19,6
18	Usable heat output at 30% of the nominal heat output and low-temperature operation	$P_1$	kW	1,0	1,1	2,1	2,2	2,0	2,3
19	Room heating: Seasonal energy efficiency	$\eta_s$	%	99	99	100	99	100	99
20	Efficiency for nominal heat output and high-temperature application(*4)	$\eta_4$	%	98,2	98,7	99,0	99,1	99,3	99,4
21	Efficiency at 30% of the nominal heat output and low-temperature application(*5)	$\eta_1$	%	98,8	98,3	98,4	99,1	98,5	99,1
22	Auxiliary power consumption: Full load	$el_{max}$	kW	0,013	0,013	0,013	0,013	0,018	0,018
23	Auxiliary power consumption: Partial load	$el_{min}$	kW	0,013	0,013	0,013	0,013	0,018	0,018
24	Power consumption: Standby-mode	$P_{sb}$	kW	0,005	0,006	0,006	0,007	0,008	0,008
25	Heat loss: Standby	$P_{stby}$	kW	0,049	0,050	0,051	0,051	0,053	0,054
26	Ignition flame energy consumption	$P_{ign}$	kW	-	-	-	-	-	-
27	Manufacturer			Vaillant					
28	Manufacturer's address			Protherm Production s.r.o. Jurkovicova 45 909 01 Skalica Slovakia					
29		All specific precautions for assembly, installation and maintenance are described in the operating and installation instructions. Read and follow the operating and installation instructions.							
30		This floor-standing boiler with natural draught must only be connected to a flue gas installation assigned to one of several dwellings in existing buildings. The flue gas installation directs combustion residues from the installation room into the open air. It draws the combustion air directly from the installation room and is equipped with an atmospheric sensing device. Due to low efficiency, you must avoid using this floor-standing boiler for any other purposes – it would lead to higher energy consumption and higher operating costs.							
31		Read and follow the operating and installation instructions regarding assembly, installation, maintenance, removal, recycling and/or disposal.							

(\*1) High-temperature operation means a return temperature of 60 °C at the boiler inlet and a flow temperature of 80 °C at the boiler outlet.

(\*2) Low-temperature operation means a return temperature (at the boiler inlet) of 30 °C for the floor-standing condensing boiler, of 37 °C for a low-temperature floor-standing boiler and of 50 °C for other boilers.

(\*4) High-temperature operation means a return temperature of 60 °C at the boiler inlet and a flow temperature of 80 °C at the boiler outlet.

(\*5) Low-temperature operation means a return temperature (at the boiler inlet) of 30 °C for the floor-standing condensing boiler, of 37 °C for a low-temperature floor-standing boiler and of 50 °C for other boilers.

(\*11) For boilers and combination boilers with a heat pump, the nominal heat output "Prated" is the same as the design load in heating mode "Pdesignh", and the nominal heat output for an auxiliary boiler "Psup" is the same as the additional heating output "sup(Tj)"



32		All of the data that is included in the product information was determined by applying the specifications of the relevant European directives. Differences to product information listed elsewhere may result in different test conditions. Only the data that is contained in this product information is applicable and valid.							
33	Nominal heat output for auxiliary heating	$P_{sup}$	kW	-	-	-	-	-	-
34	Type of energy input for the auxiliary boiler	0	electric						

- (\*1) High-temperature operation means a return temperature of 60 °C at the boiler inlet and a flow temperature of 80 °C at the boiler outlet.
- (\*2) Low-temperature operation means a return temperature (at the boiler inlet) of 30 °C for the floor-standing condensing boiler, of 37 °C for a low-temperature floor-standing boiler and of 50 °C for other boilers.
- (\*4) High-temperature operation means a return temperature of 60 °C at the boiler inlet and a flow temperature of 80 °C at the boiler outlet.
- (\*5) Low-temperature operation means a return temperature (at the boiler inlet) of 30 °C for the floor-standing condensing boiler, of 37 °C for a low-temperature floor-standing boiler and of 50 °C for other boilers.
- (\*11) For boilers and combination boilers with a heat pump, the nominal heat output "Prated" is the same as the design load in heating mode "Pdesignh", and the nominal heat output for an auxiliary boiler "Psup" is the same as the additional heating output "sup(Tj)"



## Product information (in accordance with EU regulation no. 813/2013)

1	Brand name		Vaillant								
2	Models	VII	eloBLOCK VE 24 / 14 EU I								
		VIII	eloBLOCK VE 28 / 14 EU I								
		IX	-								
		X	-								
		XI	-								
		XII	-								
		VII	VIII	IX	X	XI	XII				
10	Floor-standing condensing boiler	-	-	-	-	-	-				
11	Low-temperature boiler(*2)		✓	✓	-	-	-				
12	B1 floor-standing boiler		-	-	-	-	-				
13	Room boiler with combined heat and power		-	-	-	-	-				
14	Auxiliary boiler		-	-	-	-	-				
15	Combination boiler		-	-	-	-	-				
16	Room heating: Nominal heat output(*11)	$P_{rated}$	kW	24	28	-	-	-			
17	Usable heat output at nominal heat output and high-temperature operation(*1)	$P_4$	kW	23,2	26,3	-	-	-			
18	Usable heat output at 30% of the nominal heat output and low-temperature operation	$P_1$	kW	2,1	2,3	-	-	-			
19	Room heating: Seasonal energy efficiency	$\eta_s$	%	99	100	-	-	-			
20	Efficiency for nominal heat output and high-temperature application(*4)	$\eta_4$	%	99,4	99,5	-	-	-			
21	Efficiency at 30% of the nominal heat output and low-temperature application(*5)	$\eta_1$	%	99,4	98,9	-	-	-			
22	Auxiliary power consumption: Full load	$el_{max}$	kW	0,020	0,020	-	-	-			
23	Auxiliary power consumption: Partial load	$el_{min}$	kW	0,020	0,020	-	-	-			
24	Power consumption: Standby-mode	$P_{sb}$	kW	0,008	0,009	-	-	-			
25	Heat loss: Standby	$P_{stby}$	kW	0,055	0,057	-	-	-			
26	Ignition flame energy consumption	$P_{ign}$	kW	-	-	-	-	-			
27	Manufacturer					Vaillant					
28	Manufacturer's address					Protherm Production s.r.o. Jurkovicova 45 909 01 Skalica Slovakia					
29		All specific precautions for assembly, installation and maintenance are described in the operating and installation instructions. Read and follow the operating and installation instructions.									
30		This floor-standing boiler with natural draught must only be connected to a flue gas installation assigned to one of several dwellings in existing buildings. The flue gas installation directs combustion residues from the installation room into the open air. It draws the combustion air directly from the installation room and is equipped with an atmospheric sensing device. Due to low efficiency, you must avoid using this floor-standing boiler for any other purposes – it would lead to higher energy consumption and higher operating costs.									
31		Read and follow the operating and installation instructions regarding assembly, installation, maintenance, removal, recycling and/or disposal.									

(\*1) High-temperature operation means a return temperature of 60 °C at the boiler inlet and a flow temperature of 80 °C at the boiler outlet.

(\*2) Low-temperature operation means a return temperature (at the boiler inlet) of 30 °C for the floor-standing condensing boiler, of 37 °C for a low-temperature floor-standing boiler and of 50 °C for other boilers.

(\*4) High-temperature operation means a return temperature of 60 °C at the boiler inlet and a flow temperature of 80 °C at the boiler outlet.

(\*5) Low-temperature operation means a return temperature (at the boiler inlet) of 30 °C for the floor-standing condensing boiler, of 37 °C for a low-temperature floor-standing boiler and of 50 °C for other boilers.

(\*11) For boilers and combination boilers with a heat pump, the nominal heat output "Prated" is the same as the design load in heating mode "Pdesignh", and the nominal heat output for an auxiliary boiler "Psup" is the same as the additional heating output "sup(Tj)"



32		All of the data that is included in the product information was determined by applying the specifications of the relevant European directives. Differences to product information listed elsewhere may result in different test conditions. Only the data that is contained in this product information is applicable and valid.							
33	Nominal heat output for auxiliary heating	$P_{sup}$	kW	-	-	-	-	-	-
34	Type of energy input for the auxiliary boiler	0	electric	electric	-	-	-	-	-

- (\*1) High-temperature operation means a return temperature of 60 °C at the boiler inlet and a flow temperature of 80 °C at the boiler outlet.
- (\*2) Low-temperature operation means a return temperature (at the boiler inlet) of 30 °C for the floor-standing condensing boiler, of 37 °C for a low-temperature floor-standing boiler and of 50 °C for other boilers.
- (\*4) High-temperature operation means a return temperature of 60 °C at the boiler inlet and a flow temperature of 80 °C at the boiler outlet.
- (\*5) Low-temperature operation means a return temperature (at the boiler inlet) of 30 °C for the floor-standing condensing boiler, of 37 °C for a low-temperature floor-standing boiler and of 50 °C for other boilers.
- (\*11) For boilers and combination boilers with a heat pump, the nominal heat output "Prated" is the same as the design load in heating mode "Pdesignh", and the nominal heat output for an auxiliary boiler "Psup" is the same as the additional heating output "sup(Tj)"



- de** (1) Markenname (2) Modelle (3) Raumheizung: Jahrezzeitbedingte Energieeffizienzklasse (4) Raumheizung: Wärmennennleistung (5) Raumheizung: Jahrezzeitbedingte Energieeffizienz (6) Jährlicher Energieverbrauch (7) Schallleistungspegel, innen (8) Alle spezifischen Vorkehrungen für die Montage, Installation und Wartung sind in den Betriebs- und Installationsanleitungen beschrieben. Lesen und befolgen Sie die Betriebs- und Installationsanleitungen. (9) Alle in den Produktinformationen enthaltenen Daten sind in Anwendung der Vorgaben der Europäischen Direktiven ermittelt worden. Unterschiede zu an anderer Stelle aufgeführten Produktinformationen können aus unterschiedlichen Prüfbedingungen resultieren. Maßgeblich und gültig sind allein die in diesen Produktinformationen enthaltenen Daten. (10) Brennwertkessel (11) Niedertemperatur-Kessel (12) B1-Kessel (13) Raumheizgerät mit Kraft-Wärme-Kopplung (14) Zusatzheizgerät (15) Kombiheizgerät (16) Raumheizung: Wärmennennleistung (17) Nutzbare Wärmeleistung bei Wärmennennleistung und Hochtemperaturbetrieb (18) Nutzbare Wärmeleistung bei 30 % der Wärmennennleistung und Niedertemperaturbetrieb (19) Raumheizung: Jahrezzeitbedingte Energieeffizienz (20) Wirkungsgrad bei Wärmennennleistung und Hochtemperaturbetrieb (21) Wirkungsgrad bei 30 % der Wärmennennleistung und Niedertemperaturanwendung (22) Hilfsstromverbrauch: Vollast (23) Hilfsstromverbrauch: Teillast (24) Stromverbrauch: Bereitschaftszustand (25) Wärmeverlust: Bereitschaftszustand (26) Energieverbrauch der Zündflamme (27) Hersteller (28) Adresse des Herstellers (29) Alle spezifischen Vorkehrungen für die Montage, Installation und Wartung sind in den Betriebs- und Installationsanleitungen beschrieben. Lesen und befolgen Sie die Betriebs- und Installationsanleitungen. (30) Dieser Heizkessel mit Naturzug ist für den Anschluss ausschließlich in bestehenden Gebäuden an eine von mehreren Wohnungen belegte Abgasanlage bestimmt, die die Verbrennungsrückstände aus dem Aufstellraum ins Freie ableitet. Er bezieht die Verbrennungsluft unmittelbar aus dem Aufstellraum und ist mit einer Strömungssicherung ausgestattet. Wegen geringerer Effizienz ist jeder andere Einsatz dieses Heizkessel zu vermeiden — er würde zu einem höheren Energieverbrauch und höheren Betriebskosten führen. (31) Lesen und befolgen Sie die Betriebs- und Installationsanleitungen zu Montage, Installation, Wartung, Demontage, Recycling und / oder Entsorgung. (32) Alle in den Produktinformationen enthaltenen Daten sind in Anwendung der Vorgaben der Europäischen Direktiven ermittelt worden. Unterschiede zu an anderer Stelle aufgeführten Produktinformationen können aus unterschiedlichen Prüfbedingungen resultieren. Maßgeblich und gültig sind allein die in diesen Produktinformationen enthaltenen Daten. (33) Wärmennennleistung des Zusatzheizgerätes (34) Art der Energiezufuhr des Zusatzheizgerätes
- da** (1) Mærkenavn (2) Model (3) Rumopvarming: årstidsbetinget energieeffektivitetsklasse (4) Rumopvarming: nominel varmeydelse (5) Rumopvarming: årstidsbetinget energi-effektivitet (6) Årligt energiforbrug (7) Støjtrykniveau, indvindigt (8) Alle specifikke foranstaltninger i forbindelse med montering, installation og vedligeholdelse er beskrevet i drifts- og installationsvejledningerne. Læs og følg drifts- og installationsvejledningerne. (9) Alle data i produktinformationerne er fremskaffet i henhold til anvisningerne i de gældende EU-direktiver. Andre testbettingelser kan resultere i andre produktinformationer ved brug på andre steder. Det er udelukkende de data, der er angivet i disse produktinformationer, der finder anvendelse og er gyldige. (10) Kondenserende kedel (11) Lavtemperatur-kedel (12) B1-kedel (13) Rumkedel med kraft-varme-kobling (14) Suppl. varmegiver (15) Kombikedel (16) Rumopvarming: nominel varmeydelse (17) Anvendelig varmeydelse ved nominel varmeydelse og brug ved høj temperatur (18) Anvendelse varmeydelse ved 30 % af den nominelle varmeydelse og lavtemperaturdrift (19) Rumopvarming: årstidsbetinget energi-effektivitet (20) Virkningsgrad ved nominel varmeydelse og brug ved høj temperatur (21) Virkningsgrad ved 30 % af den nominelle varmeydelse og brug ved lav temperatur (22) Hjælpestrømsforbrug: fuldlast (23) Hjælpestrømsforbrug: dellast (24) Strømförbrug: standbytilstand (25) Varmetab: standbytilstand (26) Tændflammens energiforbrug (27) Producent (28) Producents adresse (29) Alle specifikke foranstaltninger i forbindelse med montering, installation og vedligeholdelse er beskrevet i drifts- og installationsvejledningerne. Læs og følg drifts- og installationsvejledningerne. (30) Denne kedel med naturtræk er udelukkende beregnet til tilslutning i eksisterende bygninger i en røggasinstallation til flere boliger, som affelder forbrændingsrester fra opstillingsrummet og ud i det fri. Den modtager forbrændingsluften direkte fra opstillingsrummet og er udstyret med en strømningsssikring. Som følge af den lave effektivitet må denne kedel ikke bruges til andre formål — dette ville resultere i et højere energiforbrug og dermed højere driftsomkostninger. (31) Læs og følg drifts- og installationsvejledningerne ved montering, installation, vedligeholdelse, afmontering, genbrug og/eller bortskaftelse. (32) Alle data i produktinformationerne er fremskaffet i henhold til anvisningerne i de gældende EU-direktiver. Andre testbettingelser kan resultere i andre produktinformationer ved brug på andre steder. Det er udelukkende de data, der er angivet i disse produktinformationer, der finder anvendelse og er gyldige. (33) Nominel varmeydelse for supplerende varmegiver (34) Typen af energitilførsel for supplerende varmegiver
- fi** (1) Markkinointiniimi (2) Mallit (3) Huonelämmitys: lämmityskauden mukainen energiatehokkuusluokka (4) Huonelämmitys: nimellislämpöteho (5) Huonelämmitys: lämmityskauden mukainen energiatehokkuus (6) Vuosittainen energiankulutus (7) Sisäpuolen äänitehotaso (8) Kaikki kokoamista, liitäntöjä, asennusta ja huoltoa koskevat erityiset edellytykset ja toimenpiteet on kuvattu käyttö- ja asennusohjeissa. Lue käyttö- ja asennusohjeet ja noudata niiden ohjeita. (9) Kaikki näiden tuotetietojen arvot on määritetty Euroopan unionin direktiivien määräysten mukaisesti. Erot muualla ilmoittettuihin tuotetietoihin voivat johtua erilaisista testausedellytyksistä. Ainoastaan näiden tuotetietojen arvot ovat määräväitä ja päteviä. (10) Polttolaite (11) Matalalämpötila-lämpökattila (12) B1-lämpökattila (13) Huoneen lämmityslaite jossa sähköön ja lämmön yhteistuotanto (14) Lisälämmityslaite (15) Yhdistelmälämmityslaite (16) Huonelämmitys: nimellislämpöteho (17) Käytettäväissä oleva lämmitysteho nimellislämpöteholta ja korkealämpötilakäytön yhteydessä (18) Käytettäväissä oleva lämmitysteho 30-prosenttisella nimellislämpötehollla matalalämpötilakäytön yhteydessä (19) Huonelämmitys: lämmityskauden mukainen energiatehokkuus (20) Hyötyuhde nimellislämpötehollla korkealämpötilakäytön yhteydessä (21) Hyötyuhde 30-prosenttisella nimellislämpötehollla matalalämpötilakäytön yhteydessä (22) Apuvirrankulutus: täysteho (23) Apuvirrankulutus: osateho (24) Virrankulutus: valmiustila (25) Lämpöhääviö: valmiustila (26) Sytytysliekin energiankulutus (27) Valmistaja (28) Valmistajan osoite (29) Kaikki kokoamista, liitäntöjä, asennusta ja huoltoa koskevat erityiset edellytykset ja toimenpiteet on kuvattu käyttö- ja asennusohjeissa. Lue käyttö- ja asennusohjeet ja noudata niiden ohjeita. (30) Tämä luonollista vetaoa hyödyntävä lämpökattila on tarkoitettu liitetäväksi ainoastaan rakennusten useita asuntoja varten varattuun savukaasukanavistoon, jonka kautta palamistuotteet johdetaan pois sijoitustilaasta. Se ottaa palamisilan suoraan sijoitustilaasta, ja siinä on vedon varmistin. Rajallisen tehon vuoksi lämpökattilan kaikenlaista muuta käyttöä on väitetävä. Muutoin energiankulutus ja käyttökustannukset nousevat. (31) Lue käyttö- ja asennusohjeet ja noudata niiden kokoamis-, asennus-, liitäntä-, huolto-, purku-, kierrätys- ja hävitysohjeita. (32) Kaikki näiden tuotetietojen arvot on määritetty Euroopan unionin direktiivien määräysten mukaisesti. Erot muualla ilmoittettuihin tuotetietoihin voivat johtua erilaisista testausedellytyksistä. Ainoastaan näiden tuotetietojen arvot ovat määräväitä ja päteviä. (33) Lisälämmityslaitteen nimellislämpöteho (34) Lisälämmityslaitteen energiansyöttötapa
- no** (1) Varemerke (2) Modell (3) Romoppvarming: Årstidsavhengig energieeffektivitetsklasse (4) Romoppvarming: Nominell varmeeffekt (5) Romoppvarming: Årstidsavhengig energieeffektivitet (6) Årlig energiforbruk (7) Lydeffektnivå, inne (8) Alle spesifikke tiltak i forbindelse med montering, installasjon og vedlikehold er beskrevet i bruks- og installasjonsveiledingen. Les og følg bruks- og installasjonsveiledingen. (9) Alle data i produktinformasjonen er fastsatt i samsvar med spesifikasjonene i de europeiske direktivene. Forskjeller i forhold til produktinformasjon som er oppgitt andre steder kan skyldes forskjellige kontrollbetingelser. Bare opplysningene i denne produktinformasjonen er retningsgivende og gyldig. (10) Kondenserende kjele (11) Lavtemperaturkjole (12) B1-kjeler (13) Sentral romoppvarming med strøm- og varmeproduserende varmeanlegg (14) Tilleggsvarmer (15) Kombinasjonsoppvarming (16) Romoppvarming: Nominell varmeeffekt (17) Utnyttbar varmeeffekt ved nominell varmeeffekt og høytemperaturdrift (18) Utnyttbar varmeeffekt ved 30 % av nominell varmeeffekt og



lavtemperaturdrift (19) Romoppvarming: Årstidsavhengig energieffektivitet (20) Virkningsgrad ved nominell varmeeffekt og høytemperaturdrift (21) Virkningsgrad ved 30 % av nominell varmeeffekt og lavtemperaturdrift (22) Hjelpestrømförbruk: full last (23) Hjelpestrømförbruk: dellast (24) Strømförbruk: Beredskapstilstand (25) Varmetap: Beredskapstilstand (26) Tennflammens energiförbruk (27) Produsent (28) Produsentens adresse (29) Alle spesifikke tiltak i forbindelse med montering, installasjon og vedlikehold er beskrevet i bruks- og installasjonsveilederingen. Les og følg bruks- og installasjonsveilederingen. (30) Denne varmekjelen med naturlig trekk er utelukkende beregnet for tilkobling til røykgassanlegg som brukes av én eller flere boliger i eksisterende bygninger, og som leder forbrenningsrestene fra oppstillingsrommet og ut i friluft. Den får forbrenningsluften umiddelbart fra oppstillingsrommet og er utstyrt med strømningssikring. På grunn av lavere effektivitet må enhver annen bruk av denne varmekjelen unngås — det vil medføre høyere energiförbruk og høyere driftskostnader. (31) Les og følg bruks- og installasjonsveilederingen i forbindelse med montering, installasjon, vedlikehold, demontering, resirkulering og/eller kassering. (32) Alle data i produktinformasjonen er fastsatt i samsvar med spesifikasjonene i de europeiske direktivene. Forskjeller i forhold til produktinformasjon som er oppgitt andre steder kan skyldes forskjellige kontrollbetingelser. Bare opplysningene i denne produktinformasjonen er retningsgivende og gyldig. (33) Tilleggsvarmerens nominelle varmeeffekt (34) Tilleggsvarmerens energiforsyningstype

**SV** (1) Märkesnamn (2) Modeller (3) Rumsuppvärmning: årstidsberoende energieffektivetsklass (4) Rumsvärme: nominell varmeeffekt (5) Rumsuppvärmning: årstidsberoende energieffektivitet (6) Årlig energiförbrukning (7) Bullernivå inne (8) Alla specifika anordningar för montage, installation och underhåll beskrivs i drifts- och installationsmanualerna. Läs och följd drifts- och installationsmanualerna. (9) Samtliga data, som ingår i produktinformationerna har fastställts med hjälp av de europeiska direktiven. Skillnader gentemot produktinformationer, som anges på andra ställen kan bero på olika testförutsättningar. Endast de data som anges i dessa produktinformationer är giltiga. (10) Gaspanna med kondensationsteknik (11) Lågtemperatur-värmepanna (12) B1-värmepanna (13) Rumsuppvärmningsenhets kraft-värme-koppling (14) Extra värmare (15) Kombivärmare (16) Rumsväärme: nominell värmeeffekt (17) Användningsbar värmeeffekt vid nominell värmeeffekt och högtemperaturdrift (18) Användningsbar värmeeffekt vid 30% av nominell värmeeffekt och lågtemperaturdrift (19) Rumsuppvärmning: årstidsberoende energieffektivitet (20) Verkningsgrad vid nominell värmeeffekt och högtemperaturdrift (21) Verkningsgrad vid 30% av den nominella värmeeffekten och lågtemperaturapplikation (22) Hjälpeströmförbrukning: totalbelastning (23) Hjälpeströmförbrukning: delbelastning (24) Strömförbrukning: beredskapsstatus (25) Värmeörlust: beredskapsstatus (26) Tändlägans energiförbrukning (27) Tillverkare (28) Tillverkarens adress (29) Alla specifika anordningar för montage, installation och underhåll beskrivs i drifts- och installationsmanualerna. Läs och följd drifts- och installationsmanualerna. (30) Denna värmepanna med självdrag är endast avsedd för anslutning i befintliga byggnader och till en avgasanläggning, som är kopplad till flera lägenheter och som leder ut förbränningarna ur uppställningsrummet och ut i det fria. Den hämtar förbränningssluten omedelbart ur uppställningsrummet och är utrustad med en strömningsräckning. På grund av den lägre effektiviteten skall all annan användning av denna värmepanna undvikas. Det leder till en högre energiförbrukning och till högre driftskostnader. (31) Läs och följd drifts- och installationsmanualerna gällande montage, installation, underhåll, demontering, återvinning och/eller avfallshantering. (32) Samtliga data, som ingår i produktinformationerna har fastställts med hjälp av de europeiska direktiven. Skillnader gentemot produktinformationer, som anges på andra ställen kan bero på olika testförutsättningar. Endast de data som anges i dessa produktinformationer är giltiga. (33) Det extra värmeaggregatets nominella värmeeffekt (34) Typ av energitillsel från det extra värmeaggregatet

