

# Is mijn haard geschikt voor...

## Is mijn gashaard geschikt voor “rijk gas” (H-gas/G20)

### Omschakeling van arm naar rijk gas

Nederland vermindert met kleine stappen de verkoop van ‘arm gas’ naar België. Daarom moet ongeveer de helft van de Belgische gasgebruikers overschakelen naar ‘rijk gas’.

Wie nu ‘arm gas’ geleverd krijgt, zal vóór het omschakelen zijn gashaard moeten laten nakijken door een deskundige. Momenteel worden er nog 2 soorten aardgas geleverd in België

1. ‘Arm gas’ dit is een laagcalorisch gas.  
Wordt geleverd onder druk van 25 mbar. Dit gas komt uit Nederland, Slochteren.
2. ‘Rijk gas’ dit is een hoogcalorisch gas.  
Wordt geleverd onder gasdruk 21 mbar. Dit gas komt uit onder meer Qatar, Rusland en de Noordzee.

### De verschillen:

We kennen G25 (ook wel genoemd L-gas/‘arm gas’), dit is een Laagcalorisch gas. De calorische waarde ligt meestal tussen 8,2 en 8,9 kWh/ m<sup>3</sup>.

En we kennen G20 (ook wel genoemd H-gas/‘rijk gas’), dit is Hoogcalorisch gas. De calorische waarde ligt meestal tussen 10,0 en 11,1 kWh/ m<sup>3</sup>

## Is mijn haard geschikt?

### Voorbeeld A - geschikt zonder aanpassingen

Als de haard geproduceerd is voor gascategorie **I2E+ of I2E+3+** kan deze zonder aanpassing zowel op G25 -25mbar (L-gas/arm gas) als op G20-20 mbar (H-gas/rijk gas) aangesloten worden.

Dit betekent dat een haard die op G25-25 mbar aangesloten is zonder aanpassing omgezet kan worden naar G20-20mbar.

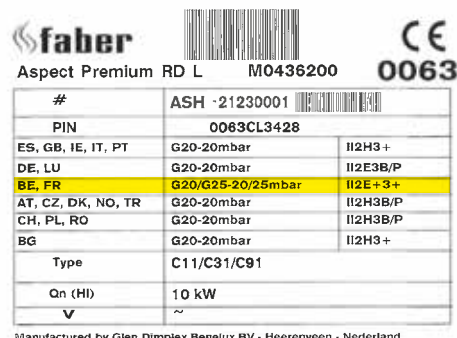
### Voorbeeld B - geschikt, door aanpassingen

Bij een toestel van de gascategorie **I2er/3+**.

Moeten er bij een gasomzetting van G25 naar G20 aanpassingen door een deskundige aan het toestel gedaan worden. Dit kan zijn: inspuiter, primaire beluchting en branderdruk.

### Waar vind ik de gascategorie?

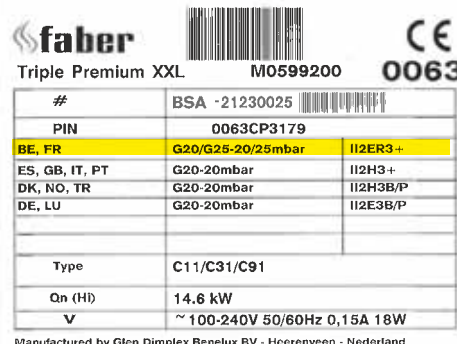
De gascategorie is terug te vinden op de kenplaat, zie voorbeeld A en B en bij de technische gegevens in de installatiehandleiding.



Technical data plate for Faber Aspect Premium RD L. The plate includes a barcode, the CE mark with number 0063, and a table of specifications. The table lists various countries and their corresponding gas categories and pressure ratings. The 'BE, FR' row is highlighted in yellow, indicating suitability for G20/G25-20/25mbar and I2E+3+.

Aspect Premium RD L		M0436200	CE 0063
#	ASH -21230001		
PIN	0063CL3428		
ES, GB, IE, IT, PT	G20-20mbar	I2H3+	
DE, LU	G20-20mbar	I2E3B/P	
<b>BE, FR</b>	<b>G20/G25-20/25mbar</b>	<b>I2E+3+</b>	
AT, CZ, DK, NO, TR	G20-20mbar	I2H3B/P	
CH, PL, RO	G20-20mbar	I2H3B/P	
BG	G20-20mbar	I2H3+	
Type	C11/C31/C91		
Qn (HI)	10 kW		
V	~		

Manufactured by Glen Dimplex Benelux BV - Heerenveen - Nederland



Technical data plate for Faber Triple Premium XXL. The plate includes a barcode, the CE mark with number 0063, and a table of specifications. The 'BE, FR' row is highlighted in yellow, indicating suitability for G20/G25-20/25mbar and I2ER3+.

Triple Premium XXL		M0599200	CE 0063
#	BSA -21230025		
PIN	0063CP3179		
<b>BE, FR</b>	<b>G20/G25-20/25mbar</b>	<b>I2ER3+</b>	
ES, GB, IT, PT	G20-20mbar	I2H3+	
DK, NO, TR	G20-20mbar	I2H3B/P	
DE, LU	G20-20mbar	I2E3B/P	
Type	C11/C31/C91		
Qn (HI)	14.6 kW		
V	~ 100-240V 50/60Hz 0,15A 18W		

Manufactured by Glen Dimotex Benelux BV - Heerenveen - Nederland