

# Referenční listina Rodinný dům v Brdech

**Buderus**

Vytápěcí systémy  
budoucnosti.



Logamax plus GB192i

## Popis reference

Novostavbu přízemního rodinného domu se sloupy z Douglasky tisolisté nalezneme v Brdech ve Středočeském kraji. Vytápění domu je kompletně pomocí podlahového vytápění. Jelikož byla na pozemku plynová přípojka, byl zvolen jako zdroj tepla pro vytápění a ohřev teplé vody nástěnný plynový kondenzační kotel. Instalován je kotel Logamax plus GB192-15i, který nabízí modulaci výkonu již od 2,5 kW.

Je tedy zajištěn nízký startovací výkon pro vytápění během přechodových období, ale také je stále k dispozici velký výkon 19 kW pro ohřev teplé vody v zásobníku Logalux S120/5. Pro ovládání vytápění je použit regulátor Logamatic RC310 s modulem KM100 pro vzdálené ovládání systému přes aplikaci MyDevice v chytrém mobilním zařízení.

Realizace: 09/2018

## Technické vybavení

- 1x nástěnný kondenzační kotel Logamax plus GB192-15i
- 1x zásobník teplé vody Logalux S120/5 S
- 1x regulační přístroj Logamatic RC310

