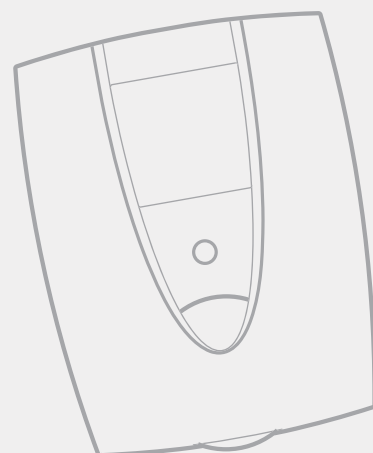
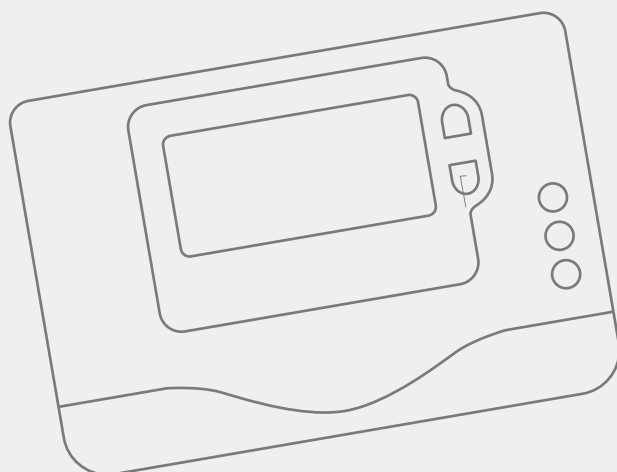
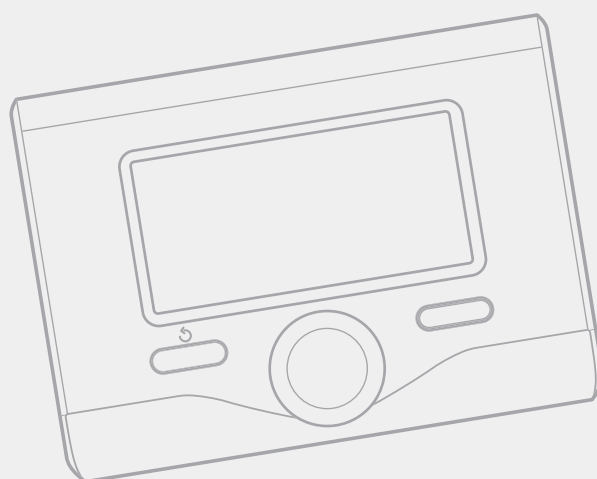


RENDSZERVEZÉRLŐK ÉS SZABÁLYOZÓK

ARISTON
GÁZKAZÁNOKHOZ





3318588 Külső érzékelő

Kizárólag az EVO készülékcsaládhoz csatlakoztatható:

Genus Premium Evo, Genus Premium Evo System, Clas Premium Evo, Clas Premium Evo System, Clas Evo, Clas Evo System, Genus Premium Evo HP

Termékjellemzők:

A külső érzékelő (mely kizárólag vezetékcsatlakoztatásban kapható) feladata az épületen kívüli hőmérséklet figyelése, s a mért adatok továbbítása a kazán felé, mely a kapott jel függvényében automatikusan változtatja a fűtési kör előremenő hőmérsékletét, s így optimalizálódik a készülék üzemeltetése.

Amennyiben külső érzékelőt alkalmazunk, úgy az ahhoz tartozó görbék (lásd az ábrát) a kazánon és a Sensys rendszervezérlőn keresztül egyaránt beállíthatóak. Az előremenő hőmérséklet változását az előre megadott görbe mutatja, amelyet a rendszer összevet a kültéri hőmérséklet-értékekkel. A görbét annak alapján választjuk, hogy milyen típusú fűtési rendszert használunk:

- Alacsony hőmérsékletű rendszer (padló-, fal vagy mennyezetfűtés); 0,2 és 0,8 közötti görbe
- Magas hőmérsékletű rendszer (radiátorok); 1,0 és 3,5 közötti görbe

Sensys-szel vagy Szobai érzékelővel történő együttes alkalmazás esetén egy 0-20-as osztású, kompenzációs skálán olyan beállítás is eszközölhető, hogy a kazán az előremenő fűtőköri hőmérséklet meghatározásakor mennyire vegye figyelembe a külső és a belső érzékelő által adott értékeket. Ily módon a hőmérséklet beállítása egyszerre függ a külső- és a beltéri érzékelőtől, létrejön a moduláció, ezáltal pedig optimalizálódik a komfortérzet és a kazán üzeme.

