

GKT classic

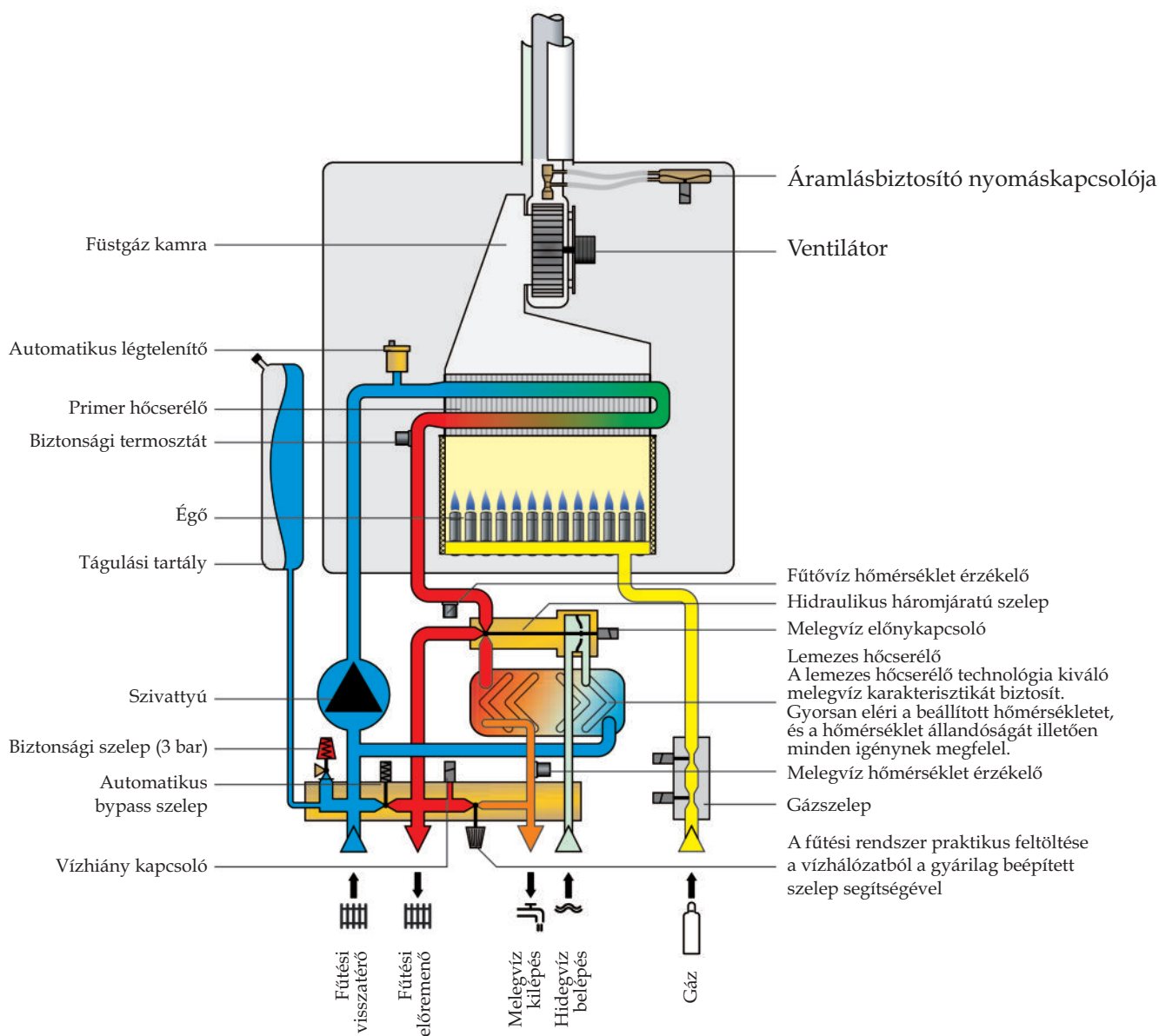
Gáztüzelésű kombi kazán



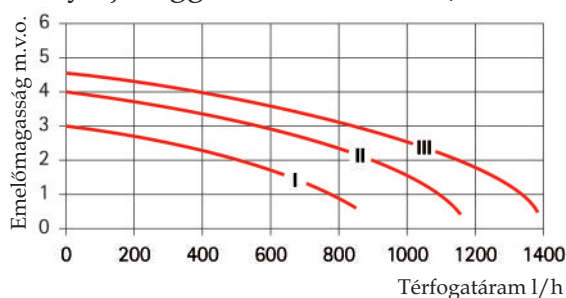
2 GKT classic gáztüzelésű kombi kazán

- Gáztüzelésű kombi kazán fűtésre és melegvíz szolgáltatásra lakásokhoz és családi házakhoz
- Lemezes hőcserélő
- Kompakt méretek
- Automatikus bypass
- Elfagyásmentes rendszer
- Ellenőrző kódrendszer

A GKT classic turbó sematikus ábrája



Szivattyú jelleggörbék GKT 231/243 classic

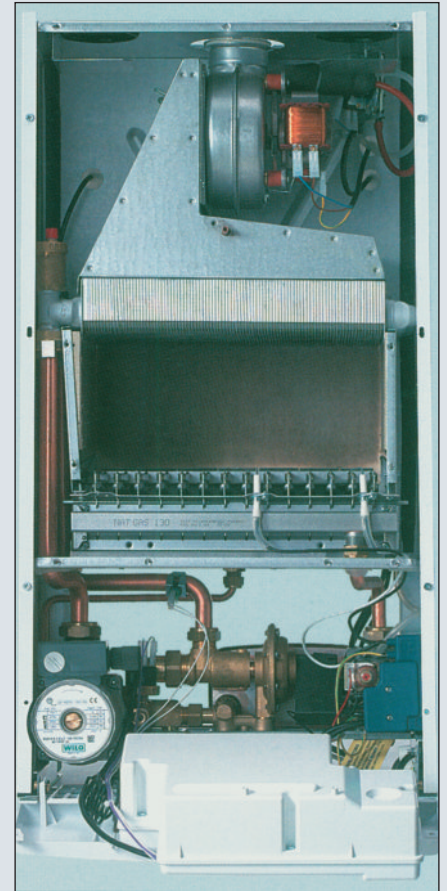


Az automatikus bypass szelep a választott szivattyúfokozatban az emelőmagasságot a fűtési rendszerhez illeszti.



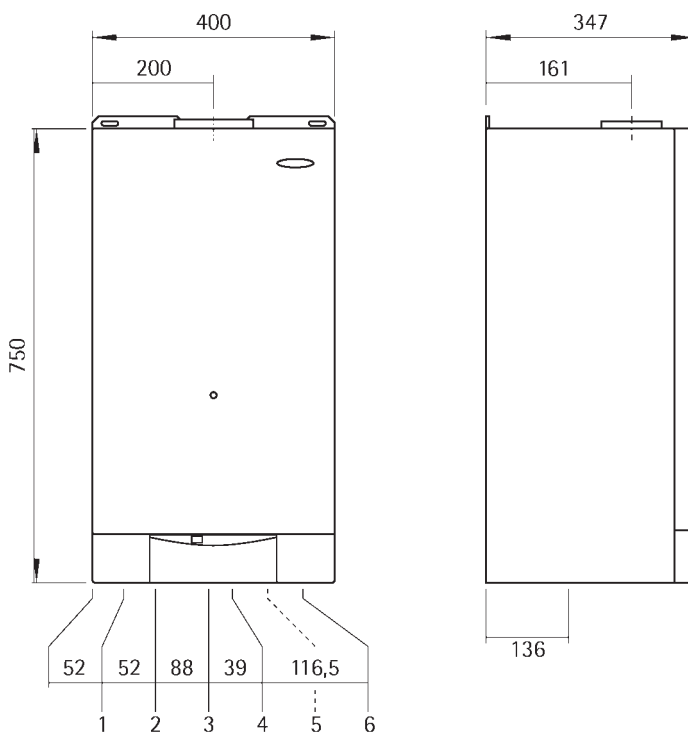
Az elegáns formatervezés minden környezetbe beleillik. A stílusos lehajtható fedél mögötti kezelőfelületet a funkcionalitás jellemzi.

Információk, amikor szükséges. A LED kijelző minden időben tájékoztatja Önt a fűtési rendszer állapotáról. Egy belső egység folyamatosan figyeli a rendszer elemeinek állapotát, és segít a szervízszolgálatnak a rendszerkódok kijelzésével.



GKT classic turbó

A GKT 231 és 243 classic méretei



Minden méret mm-ben

Digitális távszabályozó



A digitális szobatermosztát mint opcionális tartozék alkalmas a készülékek megfelelő idő- és hőmérsékleti program beállítására.

- 1 Fűtési visszatérő (3/4")
- 2 Fűtési előremenő (3/4")
- 3 Melegvíz kilépés (1/2")
- 4 Hidegvíz belépés (1/2")
- 5 A hálózati bekötés és a szobatermosztát bekötési helye
- 6 Gázcsatlakozás (3/4")

Műszaki adatok

A GKT classic az adott építészeti környezethez illeszthető. Választhat a GKT 231 típusú kéményes, vagy a GKT 243 turbó készülékek közül.

Szobatermosztát, külső hőmérsékletérzékelő vagy távvezérlő csatlakoztatható hozzá. Az égő PB gáz (G30/G31) üzemre átállítható.

A szereléshez a duplacsövek széles skálája is rendelkezésre áll.

Típus	GKT 231 kéménybe köthető		GKT 243 classic zárt égésterű	
	II _{2H3+}		II _{2H3+}	
Osztály	II _{2H3+}		II _{2H3+}	
Gázminőség	G20	G30/G31	G20	G30/G31
Maximális hőteljesítmény [kW]	23,1	23,1	23,6	23,6
Minimális hőteljesítmény [kW]	9,1	9,1	8,9	8,9
Hatásfok				
Névleges hatásfok [%]	90,8		93,4	
Fűtés				
Hőmérséklettartomány [°C]	30 - 80		30 - 80	
Tágulási tartály térfogat [l]	8		8	
Tágulási tartály nyomás [bar]	1		1	
Maximális üzemi nyomás [bar]	3		3	
Maximális üzemi hőmérséklet [°C]	85		85	
Melegvíz szolgáltatás				
Vízáram Δt = 25 °C esetén [l/h]	13,2		13,5	
Vízáram Δt = 30 °C esetén [l/h]	11,0		11,3	
Minimális vízáram [l/h]	3		3	
Maximális víznyomás [bar]	6		6	
Minimális víznyomás [bar]	0,8		0,8	
Hőmérséklettartomány [°C]	30 - 70		30 - 70	
Elektromos adatok				
Feszültség/frekvencia [V/Hz]	230/50		230/50	
Felvett teljesítmény [W]	100		150	
Védettség	IP X 4D		IP X 4D	
Méretetek				
Szélesség*magasság*mélység [mm]	400*750*347		400*750*347	
Tömeg [kg]	33		37	
Csatlakozások (S = kilépés)				
Fűtési előremenő/visszatérő [zoll]	¾"		¾"	
Hideg-/melegvíz [zoll]	½"		½"	
Gáz [zoll]	¾"		¾"	
Gázcsatlakozás a gázcsonkon (gyári csatlakozóegység) [zoll]	½"		½"	
Füstgáz kilépés Ø [mm]	130		-	
Duplacső füstgáz kilépés/levegő belépés Ø [mm]	-		60/100	
Vízszintes duplacső hossz min/max. [m]	-		1/4	
Függőleges duplacső hossz min/max. [m]	-		1/5	