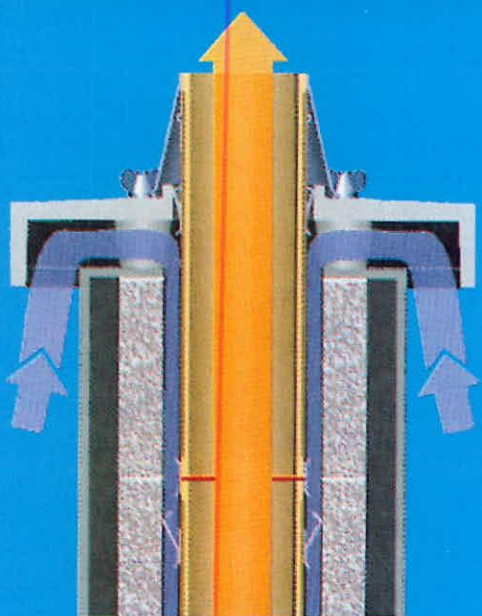


Energiatakarékos működés az égési levegő biztosítása mellett

A többszintes lakóházak kéménygondjai

A lakásonkénti egyedi fűtési rendszerrel rendelkező többszintes társasházak nagyobb értéket képviselnek a központi vagy távfűtéses lakóházaknál. Az egyes lakások kazánja bármikor és korlátozás nélkül működhet és egyedileg szabályozható. A fűtési költségeket lakásonként pontosan és külön-külön fizetik a lakók a saját energia-felhasználásuk szerint. A Schiedel Quadro és Multi kéményrendszerekre kötött, zárt égésterű kazánok esetében nem kell több helyiséget egyetlen légtérre összekapcsolni. Ezek a készülékek nem a helyiség levegőjéből nyerik az égéshez szükséges oxigént, hanem a kémény biztosítja.



Ellenáramú működés. A fentről érkező levegő előmelegszi a belső cső felületén, növelve ezzel a fűtőberendezés hatásfokát.

Schiedel Quadro

- Az égéshez szükséges levegőt biztosítja, miközben az égéstermék biztonságosan kivezeti az épület fölé.
- Energiatakarékos üzemelés a hőcserélő elv alapján. Az égéshez szükséges hideg levegő a belső cső mentén lefelé halad, és a meleg füstgáztól felmelegedik.
- Sokoldalú csatlakozási lehetőségek: emeletenként négy, egy kéményre összesen tíz tüzelőberendezés csatlakoztatható, a köpenytégla bármelyik oldala felől.
- Statikai biztonság: a köpenytégla négy sarkában található vasalási hornyokba szükség esetén erősítő vasak építhetők be. Ez lehetővé teszi a kémények épületen belüli tetszőleges elhelyezését is.
- Egyszerű építés: az új köpenytéglák könnyebbek és kisebbek, az új távolságtartó segítségével a kerámia béléscső egyszerűen központosítható.

Schiedel Multi

- Az energia-megtakarító hőcserélő elvet hasznosító, zárt égésterű gázüzemű fűtőberendezések (max. 200°C-ig) égési levegőt is biztosító kéményrendszere.
- Az energiatakarékos kondenzációs és alacsony füstgáz-hőmérsékletű tüzelőberendezések akár kevert rendszerben is ráköthetők.
- A bordázott kerámia profilcső megnövelt hőátadó felülete tovább fokozza az energia-megtakarítást, tökéletesen tömör, nedvességgel és a kondenzátummal szemben ellenálló.
- Tökéletes megbízhatóság köszönhető többek között a 66 cm hosszú kerámia csőnek (kevesebb ragasztási hézag), a sarokfuratokba beépíthető megerősítő készletnek és a Schiedel által kifejlesztett ROTEMPO hézag-tömítő masszának.
- Gyors és egyszerű építés: a Quadronál megismert és könnyű építhetősége miatt kedvelt köpenyszerkezetbe a Multi kéményrendszerbe olyan bordázott profil kerámia cső illeszkedik, amelynek csak 7-9 mm a falvastagsága és a tömítő-központosító gyűrűt gyárilag felragasztottuk.

