SCHIEDEL

Kémény Információk Tervezőknek

Part of BRAAS MONIER BUILDING GROUP

KERÁMIA
KÉMÉNYRENDSZEREK

SCHIEDEL
ABSOLUT

BÁRMELY TÜZELŐBERENDEZÉSHEZ

LAS ÉGÉSI LEVEGŐT BIZTOSÍTÓ

MINDEN TÜZELŐ-ANYAGHOZ

W3G

HŐHÍDMENTES

PASSZÍVHÁZAKBA IS BEÉPÍTHETŐ

KERÁMIA KÉMÉNY-RENDSZEREK

FÉM KÉMÉNY-RENDSZEREK

SCHIEDEL WORLD

KERÁMIA KÉMÉNYRENDSZEREK

- tartós
- biztonságos
- energiahatékony
- univerzális
- egyedi és gyűjtő rendszerek

SCHIEDEL WORLD

- tervezési és szerelési segédletek
- méretezés diagramok segítségével
- CAD-ek
- díjmentes szaktanácsadás
- szerződéses együttműködési lehetőség tervezőknek, kivitelezőknek és beruházóknak

FÉM KÉMÉNYRENDSZEREK

- kiváló alapanyag
- könnyű szerelés
- modern design
- egyedi megoldások
- családi háztól az ipari létesítményekig

Alacsony energiaigényű, fokozott hőszigetelésű és passzívházak univerzális kéményrendszere.

RENDSZERJELLEMZŐK

- 3 héjú rendszer integrált hőszigeteléssel
- hőszigeteléssel egybeöntött komplett köpenytégla
- 1,33 méter hosszú ipari kerámiacső
- nedvességre érzéketlen hátsó szellőzés nélkül
- nyílt és zárt égésterű készülékekhez (Ø14)
- füstgázhőmérséklet ≤400 °C
- Ø14, 16, 18, 20, 22, 25, 30 (cm)
- egykürtős, egykürtős szellőzőkürtős, kétkürtős, kétkürtős szellőzőkürtős, kombinált, kombinált szellőzőkürtővel

ZERTIFIZIERTE KOMPONENTE
Passivhaus Institut

Nedvesedés és gombásodás elleni követelmény
Felületi hőmérséklet: belül min. 12,6 °C.

Kényelmi tényező
Felületi átlag hőmérséklet: belül min. 17,0 °C.

Légtömörség
50 Pa túlnyomásnál a megengedett légveszteség 0,6 m^3 beépített légköbméter óránként.

FELHASZNÁLÁS

- **nyílt égéstér, egyszeres bekötés**
- **zárt égéstér, egyszeres bekötés**

FŰTÉSTECHNIKA

- **kondenzációs**
- **alacsony füsgázhőmérsékletű**
- **hagyományos**

TÜZELŐANYAG

- **gáz**
- **olaj**
- **szilárd tüzelőanyag**

TELJESÍTMÉNY

- **T400 N1 W 3 G50**
- **T200 N1 W 2 O00**

KERÁMIA
KÉMÉNYRENDSZEREK

SCHIEDEL
ADVANCE

BÁRMELY TÜZELŐBERENDEZÉSHEZ

LAS
ÉGÉSI LEVEGŐT BIZTOSÍTÓ

MINDEN TÜZELŐ-ANYAGHOZ

EXTRA HOSSZÚ CSŐVEK A GYORS ÉPÍTÉSÉRT

SAROKFURATOK A STATIKAI MEGERŐSÍTÉSHEZ

VÁLASZTHATÓ FEJKIALAKÍTÁS

Innováció és tradíció összhangban: megfelel a hagyományos és a modern fűtési technikák kihívásainak.
Hazai igényekre fejlesztve.

RENDSZERJELLEMZŐK

- 3 héjú rendszer
- könnyűbeton köpenytégla
- ásványgyapot hőszigetelés
- 1,33 méter hosszú ipari kerámiacső
- nedvességre érzéketlen hátsó szellőzés nélkül
- nyílt és zárt égésterű készülékekhez
- füstgázhőmérséklet ≤400 °C
- Ø14, 16, 18, 20 (cm)
- egykürtős, egykürtős szellőzőkürtős, kétkürtős, kétkürtős szellőzőkürtős, kombinált, kombinált szellőzőkürtővel

FELHASZNÁLÁS

- **nyílt égéstér, egyszeres bekötés**
- **zárt égéstér, egyszeres bekötés**

FŰTÉSTECHNIKA

- **kondenzációs**
- **alacsony füs-gázhőmérsékletű**
- **hagyományos**

TÜZELŐANYAG

- **gáz**
- **olaj**
- **szilárd tüzelőanyag**

TELJESÍTMÉNY

- **T400 N1 D 3 G50**
- **T200 N1 W 2 O00**

KERÁMIA
KÉMÉNYRENDSZEREK

SCHIEDEL UNI

NYÍLT ÉGÉSTERŰ BERENDEZÉS

MINDEN TÜZELŐ-ANYAGHOZ

SAROKFURATOK A STATIKAI MEGERŐSÍTÉSHEZ

VÁLASZTHATÓ FEJKIALAKÍTÁS

Hagyományos fűtési módok megbízható kéményrendszere.
Hőszigetelt, hátsó szellőzésű, samott bélésű kéményrendszer.

RENDSZERJELLEMZŐK

- 3 héjú rendszer
- könnyűbeton köpenytégla
- ásványgyapot hőszigetelés
- 0,33 méter hosszú kerámiacső
- nedvességre érzéketlen hátsó szellőzéssel
- nyílt égésterű készülékekhez
- füstgázhőmérséklet ≤400 °C
- Ø14, 16, 18, 20, 22, 25, 30, 35, 40, 45, 50 (cm)
- egykürtős, egykürtős szellőzőkürtős, kétkürtős, kétkürtős szellőzőkürtős, kombinált, kombinált szellőzőkürtővel

FELHASZNÁLÁS

- **nyílt égéstér, egyszeres bekötés**

FŰTÉSTECHNIKA

- **alacsony füsgáz-hőmérsékletű**
- **hagyományos**

TÜZELŐANYAG

- **gáz**
- **olaj**
- **szilárd tüzelőanyag**

TELJESÍTMÉNY

- **T400 N1 D 3 G50**
- **T200 N1 W 2 O00**

FÉM
KÉMÉNYRENDSZEREK

SCHIEDEL

KERASTAR

NYÍLT ÉGÉSTERŰ BERENDEZÉS

SZÉN HASÁBFA PELLETT FAAPRÍTÉK OLAJ GÁZ

MINDEN TÜZELŐ-ANYAGHOZ

400 °C

TARTÓSAN MAX. 400 °C HŐMÉRSÉKLETIG

ELŐÍRÁSOKNAK MEGFELELŐ

Kettősfalú nemesacél kéményrendszer kerámia béléscsővel.
Funkció és design tökéletes kombinációja.

RENDSZERJELLEMZŐK

- 3 héjú rendszer 60 mm-es hőszigeteléssel
- külső héj: alapanyag EN 1.4301, falvastagság: 0,5 mm
- belső cső: ipari kerámiacső, falvastagság: 6,5-8,5 mm
- nedvességre érzéketlen
- nyílt égésterű készülékekhez
- füstgázhőmérséklet ≤400 °C
- ∅ 140, 160, 180, 200, 220, 250 (mm)

FELHASZNÁLÁS

- **nyílt égéstér, egyszeres bekötés**

TÜZELŐANYAG

- **gáz**
- **olaj**
- **fa, fa-pellet**
- **szén**

FŰTÉSTECHNIKA

- **alacsony füstgázhőmérsékletű**
- **hagyományos**

TELJESÍTMÉNY

- **T400 N1 W 3 G50**
- **T400 N1 D3 G50 ***
- **T200 N1 W2 O30 ***

*** 13216-1:2004 szerinti zárt födémátvezetéssel**

FÉM
KÉMÉNYRENDSZEREK

SCHIEDEL ICS

SCHIEDEL PERMETER

Schiedel ICS25	Schiedel PERMETER
Kettősfalú nemesacél kéményrendszer	Kettősfalú nemesacél kémény-rendszer választható színben
RENDSZERJELLEMZŐK	
3 héjú rendszer **Nedvességre érzéketlen** **Füstgázhőmérséklet**	
≤450 °C (gáz, olaj, fa) ≤ 200 °C (gáz, olaj)	≤450 °C

BÁRMELY TÜZELŐBERENDEZÉSHEZ

N HUZAT HATÁSA ALATT

P TÚLNYOMÁSOS

CE ELŐÍRÁSOKNAK MEGFELELŐ

Schiedel laCS25	Schiedel PERMETER
Átmérő	
∅ 80, 110, 130, 150, 180 200, 230, 250, 300, 350 (mm)	∅ 130, 150, 180, 200, 230, 250 (mm)
Hőszigetelés	
25 mm-es hőszigetelés	
Külső héj – falvastagság: 0,5 mm	
alapanyag: EN 1.4301	tüzihorgonyzott acél (DX51 +Z) porfestéssel
Belső cső - falvastagság: 0,5 mm	
alapanyag: EN 1.4404/14571	alapanyag: EN 1.4521
Felhasználás	
nyílt égéstér, egyszeres bekötés zárt égéstér, egyszeres bekötés	
Fűtéstechnika	
kondenzációs I alacsony füstgázhőmérséklet I hagyományos	
Tüzelőanyag	
gáz I olaj I fa, fa-pellet I szén	gáz I olaj I fa, fa-pellet

KERÁMIA
KÉMÉNYRENDSZEREK

SCHIEDEL
QUADRO PRO

GÁZ — GÁZTÜZELÉSHEZ

LAS — ÉGÉSI LEVEGŐT BIZTOSÍTÓ

GYŰJTŐKÉMÉNY

200 °C — TARTÓSAN MAX. 200 °C HŐMÉRSÉKLETIG

Gyűjtőkémény társasházi lakások egyedi fűtéséhez.
Az energiamegtakarító hőcserélő elvet hasznosító, zárt égésterű fűtőberendezések égéstermékének elvezetésére szolgál.

RENDSZERJELLEMZŐK

- 2 héjú rendszer
- könnyűbeton köpenytégla és távolságtartók
- 0,66 méter hosszú ipari kerámiacső
- nedvességre érzéketlen
- zárt égésterű és kondenzációs készülékekhez
- zárt égésterű és kondenzációs kazánok vegyes bekötésére is
- füstgázhőmérséklet ≤200 °C
- Ø14, 16, 18, 20, 25 (cm)

FELHASZNÁLÁS

- **zárt égéstér, egyszeres bekötés**
- **zárt égéstér, többszörös bekötés**

TÜZELŐANYAG

- **gáz**

FŰTÉSTECHNIKA

- **kondenzációs**
- **alacsony füstgáz-hőmérsékletű**

TELJESÍTMÉNY

- **T200 N1 W2 O00**
- **T200 P1 W2 O00**

FRANK HERMANN - *Elnök, Schiedel GmbH & Co*
A Schiedel 70 éve a füstgázelvezetés szakértője. Európa szerte évente 400 000 újonnan épülő családi házban vezetik el Schiedel kéményrendszerek a tüzelőberendezések égési levegőjét.
A Braas-Monier Csoport tagjaként dolgozunk azon, hogy komplett megoldásokkal szolgáljuk ki a piac gyorsan változó igényeit.

THOMAS MÜHL - *Termékcsoport ágazatvezető, Schiedel GmbH & Co*
Átgondoltan bánni a rendelkezésünkre álló energiával és erőforrásokkal, mindannyiunk felelőssége, a gyártóktól kezdve, a tervezőkön át, a végfelhasználóig. Innovációink megoldást nyújtanak a biztonságos és otthonos lakótér megteremtésére, és arra is, hogyan állítsuk a modern technológiákat a hagyományos eszközök szolgálatába.

TENK FERENC - *Ügyvezető igazgató, Schiedel Kéménygyár Kft.*
Büszkeséggel tölt el, amikor egy független kereskedő úgy nyilatkozik, hogy 20 éves pályafutása alatt csak Schiedel termékekre nem jeleztek soha garanciális problémát. Hiszek benne, hogy minden kémény szeretne egy kicsit Schiedel lenni. De csak szeretne, mert a kémény-technikában mi diktáljuk a tempót és ez így lesz a jövőben is.

CSAJKA GYÖRGY - *Műszaki vezető, Schiedel Kéménygyár Kft.*
Az energiahatékony épület kialakítása a modern építészet alapkövetelménye, mely a funkcionalitás és a design tökéletes összhangját is igényli. A fűtési rendszer a gépészet oldaláról megköveteli a légtömörséget, energiahatékonyságot és a belső tértől független működést. A Schiedel megfelel az igényeknek a minősített passzívházakban is.

Schiedel Kéménygyár Kft.
8200 Veszprém, Kistó u. 12.
T: +36 88 576 700 | F: +36 88 576 704
E: info@schiedel.hu | W: www.schiedel.hu