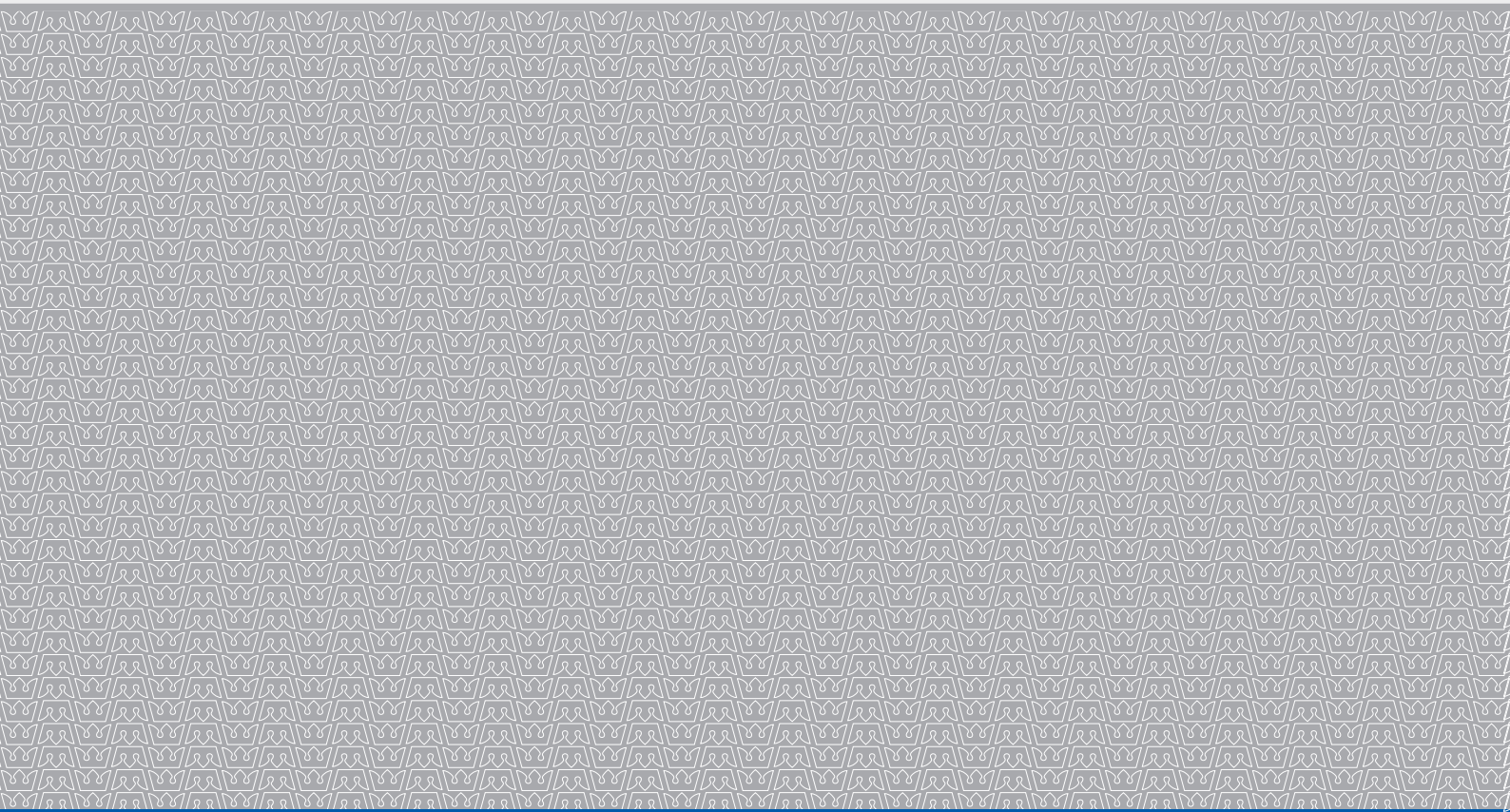




**SISTEMI DIMNJAKA, VENTILACIJA  
PROIZVODI OD NEHRĐAJUČEG ČELIKA**

[www.jeremias.hr](http://www.jeremias.hr)





# NUDIMO VIŠE OD STANDARDNIH

> U širokom asortimanu koji nudi naše tvrtka pronaći ćete rješenja proizvedena od nehrđajućeg čelika za izgradnju u komercijalne, stambene i industrijske svrhe. Paleta proizvoda uključuje dimovodne sisteme, ventilacijske sisteme, prirodnu ili prisilnu ventilaciju, ventilaciju na bazi izgaranja, te proizvoda za ventilaciju, koji osim funkcionalnih zadataka imaju i dekorativni. Prilikom odabira dimnjaka i ventilacijskih sistema imajte na umu da je samo certificirani sistem u mogućnosti ispuniti visoke zahtjeve koji su postavljeni u tehnici grijanja. Stoga su svi sistemi i proizvodi Jeremiasa označeni sa CE i u skladu su sa izjavom o svojstvu sistema. Samo takav proizvod jamči ispunjenje posebnih zahtjeva u pogledu strukturne sigurnosti, sigurnost od požara i uporabne sigurnosti.

## SISTEMI DIMOVODA

> Širok raspon sistema dimnjaka Jeremias stvoren je s ciljem da dinamički prati razvoj tržišta suvremenih toplinskih aparata i stalno se nadopunjuje s novim, inovativnim rješenjima. Naši sistemi dimnjaka ne samo da zadovoljavaju visoke tehničke zahtjeve modernog aparata za grijanje, nego su i estetski atraktivni. Oni se koriste za rješenja u poslovnoj, stambenoj i industrijskoj gradnji.

## SISTEMSKA RJEŠENJA ZA POSLOVNE ZGRADE I OBITELJSKE KUĆE

> Najuniverzalniji sistemi mogu uključivati duplostijene izolirane dimnjake Jeremias DW. Uz visoku kvalitetu, funkcionalnost i vijek trajanja njihova prednost je u jednostavnosti prilagodbe na arhitektonskim objektima, na novogradnji kao i na sanacijama.



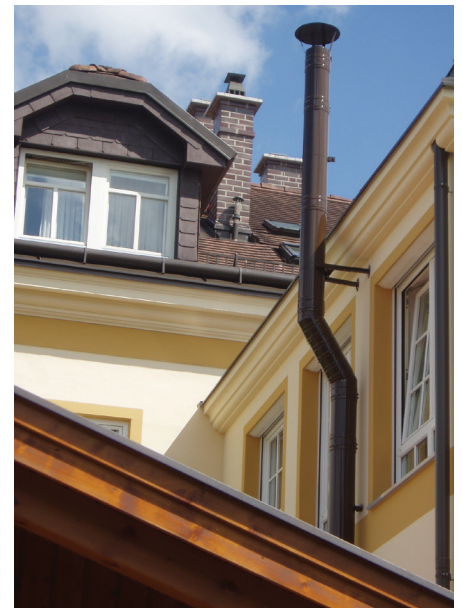
Izolirani segmentni dimnjak DW-VISION u kombinaciji sa kaminom na drva.



Izolirani segmentni dimnjak DW-FU montiran na pročelju zgrade.



Odovod dimnih plinova putem lakiranog sustava DW-FU.



Lakirani dimnjak DW-FU pričvršćen na fasadi zgrade.



> Vanjska obloga dimnjaka **Jeremias VK** je izvrsna alternativa tradicionalnim, teškim zidanim dimnjacima. To je inovativno rješenje, koje ovisno o vrsti, osim sigurnog odvođenja dimnih plinova ili para, mijenjanjem kanala omogućuje prebacivanje sa prirodne na prisilnu ventilaciju.

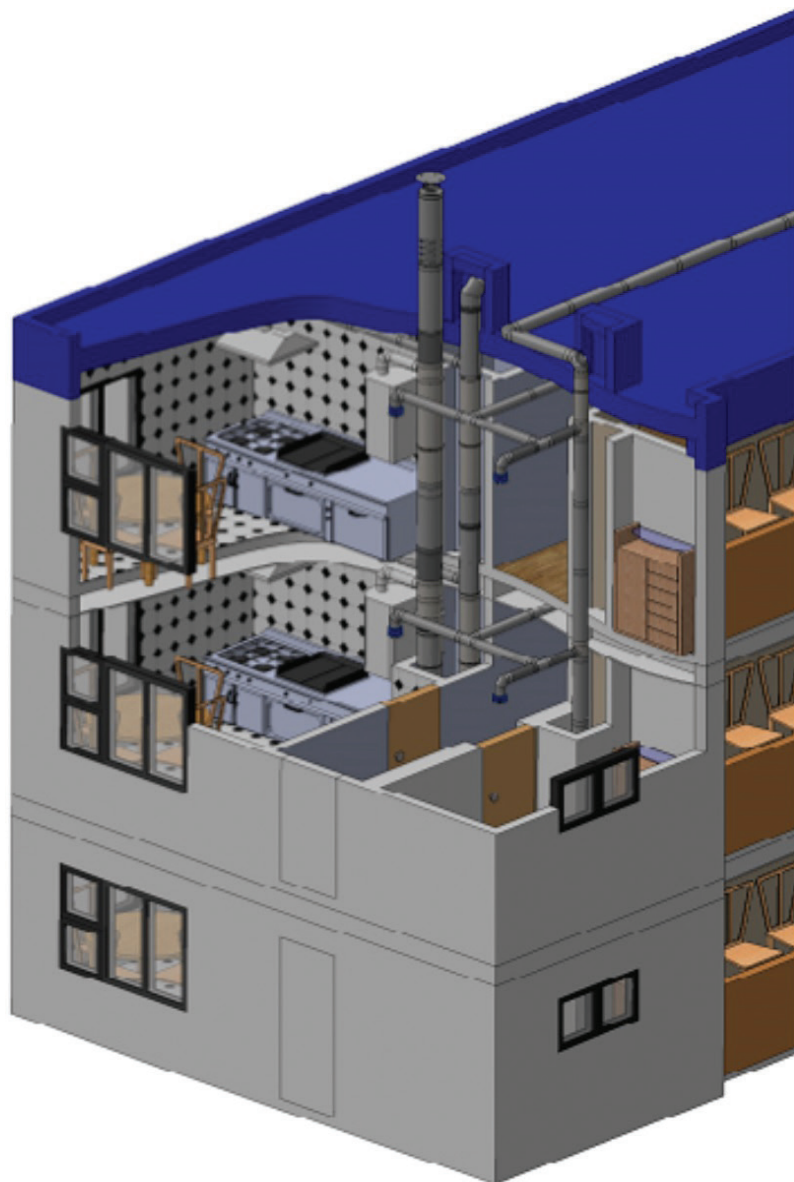


## SISTEMSKA RJEŠENJA ZA STAMBENE ZGRADE

> Za potrebe stambenih zgrada nudimo tip dimnjaka **Jeremias CLV** ili **Las**, koji su dizajnirani da odvede ispušne plinove od toplinskih aparata sa zatvorenom komorom za izgaranje. Prednost ove vrste rješenja, zahvaljujući malim vanjskim dimenzijama je smanjenje potrebnog prostora u odnosu na tradicionalne dimnjake i male težina tih sistema. Vrijedno je spomenuti da je ponuda namijenjena za stambene zgrade sa više stanova, postoje i sistemi za izgradnju mehaničkih ventilacijskih ispušnih kanala, jednostijeni i dvostijeni sistemi **Jeremias SV-EI** sa vatrootpornošću EI30, EI60 i EI120.



Završni dio dimovodnog sistema CLV.



Primjer skupnog odvođenja dimnih plinova iz kotla sa komorom za Unutarnjim izgaranjem i ugradnja mehaničke ispušne ventilacije.

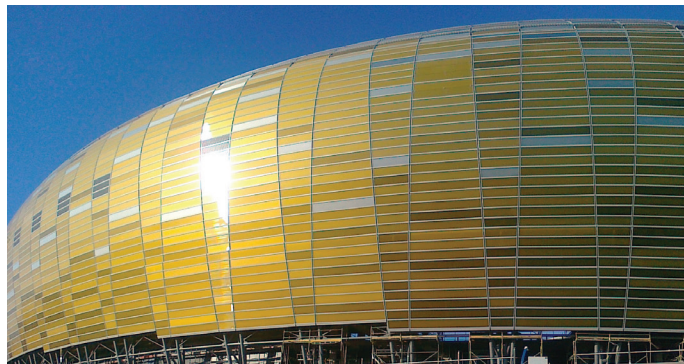


## PRIMJER DIMOVODA ZA POSLOVNE ZGRADE

> U poslovnim zgradama zbog visokih operativnih parametara i velikih sistema, važan element je stvoriti rješenja koja kombiniraju funkcionalnost i visoku pouzdanost. Dakle, većina tih sistema dizajnirana je i proizvodi se u skladu sa specifikacijama.



Na Nacionalnom stadionu instaliran je visokotlačni sistem tip Jeremias DW-KL Ø 500 za odvodnju ispušnih plinova iz generatora.



Odvodnja ispušnih plinova iz generatora elektrane nogometnog stadiona PGE Arena u Gdanjsku postiže se visokotlačnim sistemom DW-KL Ø 300.



## RJEŠENJE ZA SEKTOR INDUSTRIJE

> Industrijska postrojenja postavljaju mnogo veće zahtjeve na dimovodne sisteme zbog visokih operativnih parametara i značajnih količina ispušnih plinova koje transportiraju.



Samostojeći industrijski dimnjaci od nehrđajućeg čelika (elektrana Unterföhring, Njemačka).



Visokotlačni dimnjak tipa Jeremias DW-KL Ø 400 montiran na nosivu konstrukciju Jeremias FS-RM (elektrana Uników).





# SISTEMI VENTILACIJE

> Široke, dobro izolirane zgrade omogućuju značajne uštede energije pri zagrijavanju, ali to rezultira potrebom da odaberete odgovarajuću vrstu i ugradnju ventilacijskog sistema, najčešće sa dovodom i odvodom. U ponudi su ventilacijski sistemi dizajnirani za rad u podtlaku i nadtlaku, ventilacijski dovod i odvod zraka, distributere zraka, rešetke za ispušne plinove i dovod zraka i izmjenjivače topline. Izrađeni su u skladu s potrebama kupca od čelika, od nehrđajućeg čelika ili pocinčani, sa velikom ponudom završne vanjske obrade.

> Izrađujemo cijevi i elemente ventilacijskog sistema prema posebnim zahtjevima, prilagođene uvjetima higijene i estetici objekta i preferencijama kupaca. Ventilacijske cijevi i pribor izrađene od čelika ili nehrđajućeg čelika su od posebne koristi u objektima s visokim ili posebnim zahtjevima. Takvi objekti su bolnice, u kojima moraju biti ispunjeni visoki standardi higijene i restorani s napama, pekare i industrijski objekti, u kojima se ispuštaju plinovi koji nastaju tijekom procesa proizvodnje.



Instalacija mehaničke ventilacije u restoranu izrađena od nehrđajućeg čelika, plastificirane površine cijevi.

> Zbog povećanih zahtjeva higijene i posebnim tehničkim uvjetima u pekarskoj industriji osobito se primjenjuju cijevi izrađene od nehrđajućeg čelika.



Ventilacijski sistemi namijenjeni za ekstrakciju pare iz pećnice obično se izvode u obliku duplostijenih cijevi, spojenih na zajedničku okomitu ventilaciju dimnjaka.



> Kod instalacije ispuha ili ventilacije za rad u teškim uvjetima s visokom vlagom i kemijskim opterećenjima, npr. ekstrakcija ispuha u postrojenju za obradu otpadnih voda, ventilacija na bazenima, cijevi su izrađene od nehrđajućeg čelika i odabrane na način da se osigura njihova dug i nesmetan rad.



Postrojenje za rekuperaciju topline s protustrujnim izmjenjivačem topline od nehrđajućeg čelika.



Izmjenjivači rade u suprotnim smjerovima.

> Ventilacija podzemnih prostora, kao što su podzemne garaže, često zahtjeva projektiranje ulaza svježeg i odvod zraka, napravljen u obliku ventilacijskih tornjeva. Zbog položaja tih uređaja na vidljivim mjestima, potrebno je izvesti vanjske površine visokog standarda, npr. brušeni ili polirani nehrđajući čelik.

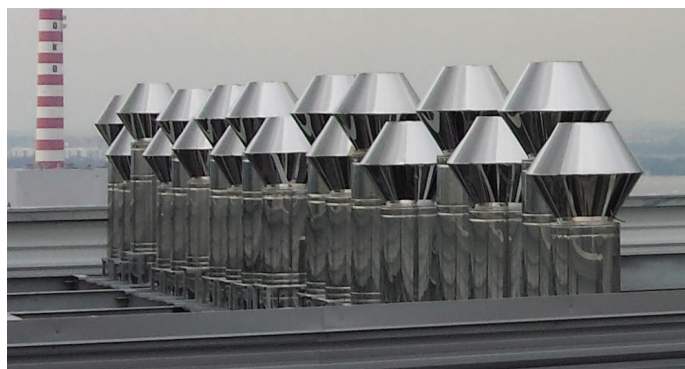


Unos svježeg zraka i prisilni odvod zraka preko ventilacije podzemnih garaža.

Ventilacijski toranj napravljen od brušenog nehrđajućeg čelika u Jagiellonian Centru za inovacije u Krakovu.



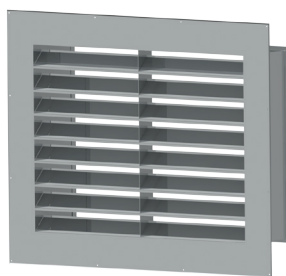
> Izlazi ventilacijskih cijevi su vrhunac ispusta, njihova vrsta ovisit će o uvjetima rada ventilacije.



> U našoj ponudi za ventilacijske sisteme nudimo i pribor, kao što su distributeri, rešetke za dovod i odvod zraka, ventilacijske cijevi konstantnog obujma.



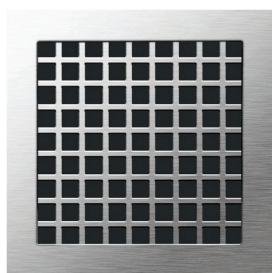
Pravokutna rešetka za dovod zraka



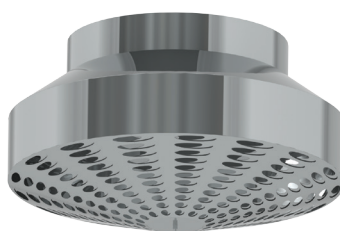
Kvadratna rešetka za dovod zraka



Fiksni stropni distributeri



Kvadratna ispušna rešetka



Podesiv distributer



Podesivi stropni distributer



## PROIZVODNE LOKACIJE

### 🇳🇵 Njemačka

**Jeremias GmbH**  
Opfenrieder Str. 11-14  
91717 Wassertrüdingen  
phone: +49 (0) 9832 6868-50  
e-mail: info@jeremias.de  
www.jeremias.de

### 🇵🇱 Poljska

**Jeremias Sp. z o.o.**  
ul. Kokoszkí 6  
62200 Gniezno  
phone: +48 61 428 46 20  
e-mail: info@jeremias.pl  
www.jeremias.pl

### 🇪🇸 Španjolska

**Jeremias España S. A.**  
P.I. Zubieta 3  
48340 Amorebieta / Bizkaia  
phone: +34 946301010  
e-mail: info@jeremias.com.es  
www.jeremias.com.es

### 🇷🇺 Rusija

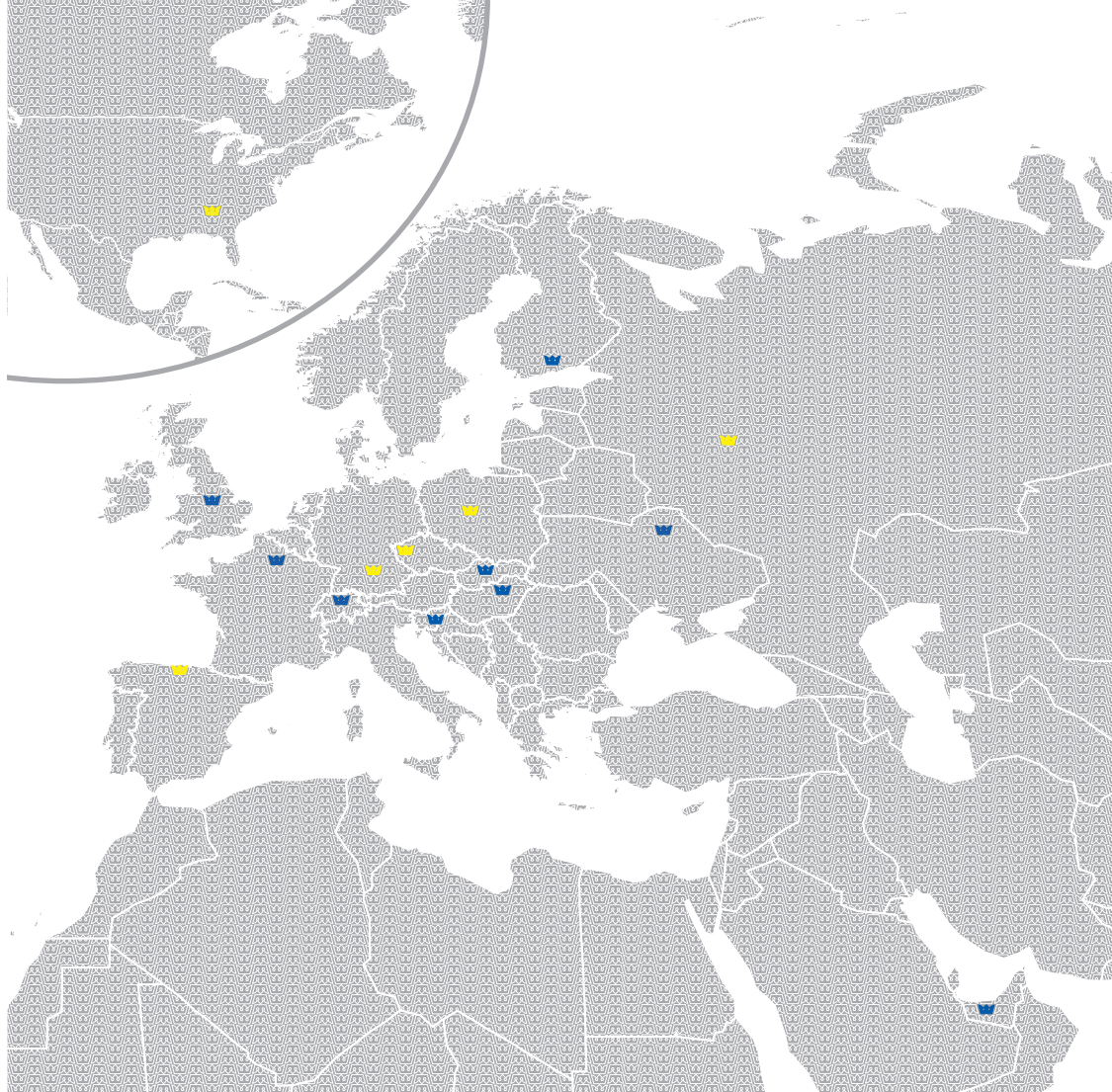
**OOO Jeremias Rus**  
141.076 Moskva regija, Korolev grad  
Ulica Kaliningradskeja, kuća 12, Građevinsko A126  
phone: +7 (495) 664 2378  
e-mail: info@jeremias.ru  
www.jeremias.ru

### 🇨🇪 Češka

**Jeremias CZ s.r.o**  
Školní 22/6  
434 01 Most Rudolice  
phone: +420 476 701238  
e-mail: info@jeremias.cz  
www.jeremias.cz

### 🇺🇸 SAD

**Jeremias Inc.**  
983 Industrial Park Drive  
Marietta, GA 30062, USA  
phone: +1 678 388 2740  
e-mail: info@jeremiasinc.com  
www.jeremiasinc.com



## PREDSTAVNIŠTVA

### 🇭🇷 Hrvatska

**Jeremias Croatia d.o.o.**  
Zagrebačka ulica 221  
10370 Dugo Selo  
phone: +385 1 2754 713  
e-mail: info@jeremias.hr  
www.jeremias.hr

### 🇬🇧 Velika Britanija

**Jeremias UK Ltd.**  
Unit 2-4 Long Stoop Way  
Sovereign Court, Crown Farm Industrial Estate  
Forest Town, Mansfield, NG19 0FQ  
phone: +44 1623 889219  
e-mail: info@jeremias-fluesystems.co.uk  
www.jeremias-fluesystems.co.uk

### 🇸🇰 Slovačka

**Jeremias Slovakia**  
Terézie Vansovej 18D  
960 01 Zvolen  
phone: +421 45 5326016  
e-mail: info@jeremias.sk  
www.jeremias.sk

### 🇫🇮 Finska

**Jeremias Finland Oy.**  
Kivikonkierto 2  
05460 Hyvinkää  
phone: +358 50 439 6111  
e-mail: info@jeremias.fi  
www.jeremias.fi

### 🇫🇷 Francuska

**Jeremias France**  
B.P. 121  
59303 Valenciennes Cedex  
phone: +33 (0) 633 930 660  
e-mail: info@jeremias-cheminees.fr  
www.jeremias-cheminees.fr

### 🇺🇦 Ukrajina

**Jeremias UA**  
Syretska Ave. 9  
04073 Kiev  
phone: +37 257320382  
mobile: +38 (067) 4089331  
e-mail: jeremias.ua@gmail.com  
www.jeremias.org.ua

### 🇭🇺 Mađarska

**Jeremias Hungaria Kft.**  
Bárfai utca 54.  
1115 Budapest  
phone: +36 1 2053234  
e-mail: info@jeremias.hu  
www.jeremias.hu

### 🇨🇭 Švicarska

**Jeremias Abgassysteme GmbH**  
Dörflistr. 8  
8874 Mühlehorn  
phone: +41 055 614 50 53  
e-mail: info@jeremias-schweiz.ch  
www.jeremias-schweiz.ch

### 🇦🇪 Ujedinjeni Arapski Emirati

**Jeremias Middle East**  
Jumeirah Lake Towers, Tiffany Tower  
Dubai, PO Box 75873  
United Arab Emirates  
phone: +971509596119  
e-mail: info@jeremias-me.com  
www.jeremias-me.com

Tvrtka Jeremias zastupljena je u sljedećim zemljama:

Belgija | Brazil | Bugarska | Estonija | Hongkong | Irska | Italija | Kazahstan | Letonija | Litvanija | Luksemburg | Malta | Nizozemska | Norveška | Austrija | Portugal | Rumunjska | Saudijska Arabija | Srbija | Singapur | Slovenija | Švedska | Južna Afrika | Tunis | Bjelorusija

**Jeremias**<sup>®</sup>  
SISTEMI DIMNJAKA

[www.jeremias.hr](http://www.jeremias.hr)

Kvalitetne proizvode tvrtke Jeremias instaliraju isključivo odabrani ovlaštteni stručnjaci.

Ovlaštteni stručnjaci u vašoj blizini: