

RAUPIANO PLUS

SYSTÉM ODHLUČNĚNÉ DOMOVNÍ KANALIZACE



GIENGER

GIENGER spol. s r.o. - logistické centrum Zlín tel.: 577 110 611
GIENGER spol. s r.o. - logistické centrum Ostrava tel.: 596 229 071
GIENGER spol. s r.o. - logistické centrum Brno tel.: 547 424 512

www.gienger.cz

UNIVERZÁLNÍ SYSTÉM VNITŘNÍ KANALIZACE

PRO POUŽITÍ V NOVOSTAVBÁCH I REKONSTRUOVANÝCH OBJEKTECH



Jistota při navrhování

- Dodržení požadavků na hlukovou ochranu stanovenými předpisy DIN 4109 a VDI 4100
- Zajištění zákonně stanovenou požární bezpečnost prostřednictvím hospodárných systémových komponentů
- Navrhování stejně jako u již desetiletí osvědčeného systému HT díky stejným rozměrům

Mnohanásobně větší pohodlí za cenu minimálních vícenákladů

- výborná izolace zvuku podložena zkušebními výsledky u Fraunhofer-Institutu pro stavební fyziku ve Stuttgartu
- systém RAUPIANO splňuje co do tlumení hluku mnohem tvrdší podmínky než ty nejpřísnější, které stanovují předpisy



Kompatibilita

- všechny prvky systému kompatibilní s běžnými systémy HT a KG, tím žádná potřeba speciálních přechodových kusů
- stejný hydraulický odtokový výkon na základě stejných průměrů trubek

ZASTOUPENÍ REHAU:

Praha: REHAU s.r.o., Obchodní 117, 251 70 Čestlice, tel: 272 190 136, fax: 272 680 176, e-mail: praha@rehau.cz

Brno: REHAU s.r.o., Vídeňská 122, 619 00 Brno, tel: 547 425 582, fax: 547 425 590, e-mail: brno@rehau.cz

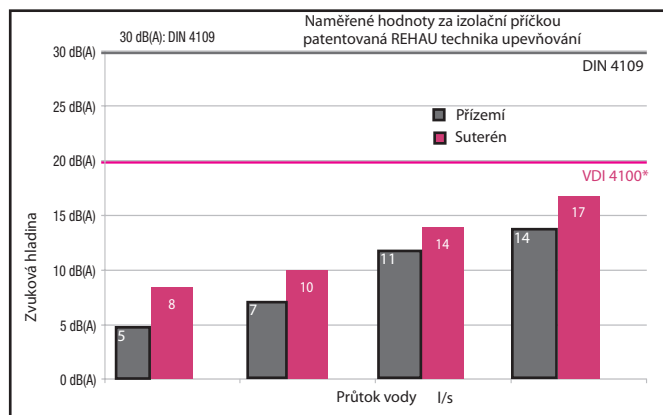
www.rehau.cz



Jistota při montáži

- jednoduchá práce díky optimalizované hmotnosti
- rychlá a jednoduchá pokládka díky osvědčenému systému hrdlových spojů
- vynikající odolnost vůči mrazu (zkouška dle EN 1451/1411 – pokládka až do -10°C)
- žádná potřeba speciálních nástrojů a spojek
- pokládka stejně jako u klasického systému HT, tzn. stejná časová náročnost a tím stejné náklady na montáž

* Maximální požadavek (stupeň zvukové izolace III/byty v dvojdomcích a řadových domech, zařízení pro zásobování vodou a odvod odpadních vod společně) VDI-směrnice 4100.



GRAF - měření hluku

Měření hluku se provádí při průtoku 4 l/s, což v praxi odpovídá spláchnutí dvou 6litrových WC najednou. Když vezmeme v potaz, že hladina hluku v nočních hodinách v ložnici je 20dB, tak maximální naměřená hodnota 16,7 dB v přízemí znamená prakticky neslyšitelné ticho.