

# NIC VÁS NEVYVEDE Z KLIDU

## INDIVIDUÁLNĚ PŘIZPŮSOBENÁ AKUSTICKÁ IZOLACE


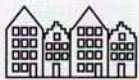



### Aby Vás nic nevyrušilo z klidu

I tehdy, když je venku příliš hlučno, zajistí okna ze systému REHAU Brillant-Design uvnitř příjemné ticho. Platí to i v případě, když se silné zdroje hluku nachází ve Vašem bezprostředním sousedství. Pro takové umístění objektů, které je vystaveno vysokému hlukovému zatížení, je možné okna

REHAU Brillant-Design individuálně „nastavit“ podle potřebné úrovně útlumu hluku - až do nejvyšší třídy zvukové izolace 5. Zabezpečí Vám klidné prostředí, ve kterém můžete odpočívat a čerpat energii. Okna ze systému REHAU Brillant-Design jsou vynikající volbou, když jde o vysokou ochranu před hlukem.

Konstrukci oken lze upravit pro požadavky do třídy zvukové izolace 5.

Umístění objektu bydlení (vnější hladina hluku)	Doporučená maximální hladina hluku v interiéru	Doporučená hodnota zvukové izolace* okna	Třída zvukové izolace	REHAU Brillant- Design
 Obytná zóna cca 60 dB	Spaní: 25-30 dB Bydlení: 30-35 dB Práce: 35-50 dB	32 dB 25 dB 25 dB	2 1 1	✓ ✓ ✓
 Střed města cca 70 dB	Spaní: 25-30 dB Bydlení: 30-35 dB Práce: 35-50 dB	40 dB 35 dB 32 dB	4 3 2	✓ ✓ ✓
 Průmyslová oblast přes 70 dB	Spaní: 25-30 dB Bydlení: 30-35 dB Práce: 35-50 dB	45 dB 40 dB 35 dB	5 4 3	✓ ✓ ✓

\* Hodnota hladiny hluku, která je utlumena průchodem skrz okno

Pro všechny případy platí: S okny ze systému REHAU Brillant-Design mohou být splněny požadavky na útlum hluku ve třídách zvukové izolace 1 až 5.