

Melyik szellőzőelemet válasszuk?


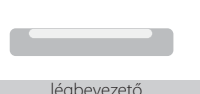
gravitációs szellőzés

	db/helyiség	ajánlott szellőző elem					
		csendes környezet		zajos környezet			
		nyílászáróba	falátvezetésbe	nyílászáróba	falátvezetésbe		
	 légbevezető	1	EMM EHA	EHT	EHA + akusztikus kiegészítők	EHT + akusztikus kiegészítők	
	 légbevezető	50 m ³ alatt 50 m ³ felett	1 2	EMM EHA	EHT	EHA + akusztikus kiegészítők	EHT + akusztikus kiegészítők
	 fix légbevezető	1	GFN				
	 légbevezető	1	GHN				
	 légbevezető	1	GHN				

Több lehetőség esetén válasszon olyan terméket, amelyik leginkább megfelel a következő szempontoknak: biztonság, komfort, akusztika, megjelenés, építézet, manuális beavatkozás igénye.


- **Légcsatornák és kivezetések:** a légcsatorna hálózat, ill. a gravitációs kürtő méretei, kialakítása és a tetőkivezetés jelentősen befolyásolja azt, hogy milyen légforgalom alakul ki a rendszerben, és az megfelel-e majd a megrendelőnek, ill. az előírásoknak

nyílt égésterű gázkészülékek légellátása

helyiség	db/helyiség	ajánlott szellőző elem		
		nyílászáróba	falátvezetésbe	
nyílt égésterű gázkészülék helye vagy azzal egyesített légterű helyiség	 légbevezető	Tervezői megfontolás	EMM 916 (972, 973) EHA 753, EHA 755	EHT 957 EHT 022
külön kazánhelyiség	 légbevezető	Tervezői megfontolás	EHA 755 EFA 281, EFA 581	EHT 957, EHT 022 EFT 026, EFT 840

Nyílt égésterű gázkészülékek légellátására alkalmas légbevezető elemek a standard típusokkal szemben, növelt minimum léghozammal rendelkeznek és nem lezárható kivitelűek, ezért megfelelnek a gázszolgáltatók és az érvényben lévő előírásoknak is. A szellőzőelemek beépítésénél elengedhetetlen a gyári utasítások betartása, különös tekintettel a szellőzőrés keresztmetszetére és kialakítására.

hibrid szellőzés

Épület típus	Ventilátorok száma	megfelelő ventilátor	
Társasház, családi ház	 Több lakás 1 kürtőjéhez 1, 2 vagy 3 db	1	VBP 042 (standard) VBP 043 (szabályozó egységgel – management system)















Több lehetőség esetén válasszon olyan terméket, amely leginkább megfelel a következő szempontoknak: biztonság, komfort, akusztika, megjelenés, építézet, manuális beavatkozás igénye.

- **Légcsatornák és kivezetések:** a légcsatorna hálózat, ill. a gravitációs kürtő méretei, kialakítása és a tetőkivezetés jelentősen befolyásolja azt, hogy milyen légforgalom alakul ki a rendszerben, és az megfelel-e majd a megrendelőnek, ill. az előírásoknak.

Általános megjegyzések (gépi, gravitációs és hibrid szellőzések):





A szellőzések tervezésénél figyelembe kell venni a vonatkozó előírásokat a nyílt égésterű gázkészülékek légellátására és égéstermék elvezetésére, valamint a tűzvédelemre (tűzcspanttyúk) vonatkozóan.

gépi szellőzés

	db/helyiség	ajánlott szellőző elem					
		csendes környezet		zajos környezet			
		nyílászáróba	falátvezetésbe	nyílászáróba	falátvezetésbe		
	 légelvezető	1	EMM EHA	EHT	EHA + akusztikus kiegészítők	EHT + akusztikus kiegészítők	
	 légelvezető	50 m ³ alatt 50 m ³ felett	1 2	EMM EHA	EHT	EHA + akusztikus kiegészítők	EHT + akusztikus kiegészítők
	 légelvezető	1+ zsír-szűrő	BXL 887 , BXL 886, BXS 883, BXL 889 esetleg BXS 860, BXL 859				
	 légelvezető	1	BXS 860 , BXL 887, BXL 888				
	 légelvezető	1	BXS 880 , BXS 884, BXL 891				
	 légelvezető	1	BXS 876 , BXS 883, BXL 886, 885, 859, 890				
	 légelvezető	1 vagy több	TDA , BXL 887, BXL 888				

Több lehetőség esetén válasszon olyan terméket, amelyik leginkább megfelel a következő szempontoknak: biztonság, komfort, akusztika, megjelenés, építészet, manuális beavatkozás igénye.

Ventilátorok (gépi szellőzés)

Épület típus	Ventilátorok száma	Ajánlott ventilátor típusa		
		padláson, teraszon	lakásban	
Családi ház, lakás, 2 szívott helyiségig	 Lakás, családi ház ventilátor	1	VAM, VPH (védett helyre)	V2A
Családi ház, lakás, 7 szívott helyiségig	 Lakás, családi ház ventilátor	1	VAM, VPH (védett helyre)	VAM
Társasház (vagy nagyobb épület)	 Központi ventilátor	1 db/n lakás	VEC 240H VEC 271H VEC 321H VEC 382H	VAM vagy V2A 1 db/n lakás
Iroda, tárgyaló, előadó	 Központi ventilátor	1 db/n lakás	VEC 240H VEC 271H VEC 321H VEC 382H	VAM (1 db/ 3 TDA)

A pontos kiválasztáshoz, kérjük nézze meg a ventilátorok jelleggörbéit.