## Spojené síly: nový AEROPLUS WRG od společnosti SIEGENIA

# Výkonný nástěnný větrací přístroj s nadstandardním designem

Tento inovativní nástěnný větrací přístroj spojuje nejvyšší zpětné získávání tepla s četnou výbavou, která obstarává konečnému zákazníkovi vysokou míru komfortu místnosti: nový AEROPLUS WRG od společnosti SIEGENIA. Kompaktní nástěnný větrací přístroj, který umožňuje v jednom jediném řešení současné regulování přivětrávání a odvětrávání, kombinuje mnoho výkonových vlastností, které jsou v této podobě jedinečné. Patří k nim nízký vlastní hluk, vynikající průtok vzduchu a vysoký akustický útlum. Poslední z nich jej činí ideální také pro stavební projekty s vysokými požadavky na ochranu proti hluku. Zřejmé výhody nabízí navíc tlakově stabilní ventilátory, které se samy při vysokém tlaku větru na fasádu spolehlivě starají o požadovanou výměnu vzduchu.

K velkým přednostem přístroje AEROPLUS WRG patří jeho energeticky úsporné zpětné získávání tepla během období chladu. Přitom dovoluje rotační výměník tepla, který používá SIEGENIA jako jediný výrobce decentrálních větracích přístrojů, dosažení znamenitých technických hodnot při velmi kompaktním designu krytu přístroje. Známý princip z centrálních větracích zařízení byl navíc společností SIEGENIA minimalizován – zcela bez kompromisu u výkonnosti. Díky možnosti dočasného deaktivování systému zpětného získávání tepla může s výrobkem AEROPLUS WRG mimo to probíhat v letních měsících pasívní ochlazování. Také mezi vzhledovými aspekty je tento inovativní univerzální výrobek, dodávaný ve variantách standardní a smart, přesvědčivý. O to se starají vyměnitelné čelní clony, možnost montáže na stěnu nebo částečně zapuštěné montáže stejně jako obsáhlý program příslušenství.

#### Podporované zpětné získávání tepla – chytré ovládání

Se svým zpětným získáváním tepla až 93 % patří AEROPLUS WRG k podporovaným energeticky úsporným a stálým výrobkům. Díky širokému spektru filtrů se stará navíc o přirozené zdravé klima s vysokou kvalitou vzduchu: Vedle standardně integrovaného hrubého prachového filtru zajišťují volitelný jemný prachový a pylový filtr (třída filtru ePM1) stejně jako filtr NOx zdravé bydlení.

Z pohledu architektů a konečných uživatelů jsou rovněž zajímavé moderní schránka a rozmanité možnosti utváření. Od designových clon v plstěném příp. kovovém vzhledu, přes možnost otočení přístroje o 90° v závislosti na situaci montáže až po kanál do ostění pro decentní integraci do venkovní fasády je k dispozici mnoho možností pro utváření vzhledu.

Také u komfortu ovládání představuje AEROPLUS WRG své přednosti: Pomocí senzoru teploty a vlhkosti reguluje v automatickém provozu samočinně požadované větrání. Ruční ovládání se provádí komfortně pomocí Touch Controlu na přístroji. V provedení AEROPLUS WRG smart podporuje navíc pohodlné ovládání aplikací SIEGENIA Comfort stejně jako automatický provoz řízený senzorem CO2. Obě varianty jsou vhodné pro externí ovládání a jednoduché zapojení do techniky ovládání budov.

#### Snadné plánování – efektivní montáž

Montáž přístroje AEROPLUS WRG nemůže být jednodušší. Provádí se jádrovým vrtáním jednoho otvoru. To umožňuje efektivní montáž ve všech projektech renovace a nových staveb. Volitelný kanál do ostění z EPP materiálu příjemného na montáž, který se s volitelnou plastovou nebo hliníkovou clonou stará o povětrnostní ochranu a nerušený venkovní vzhled, nabízí vysoký akustický útlum a lze jej pohodlně přizpůsobit stavebním okolnostem na stavbě. V případě specifického objektového plánování získají výrobci na přání poradenství a podporu díky SIEGENIA týmu pro objekty.

#### Legendy k obrázkům

Zdroj obrázku: SIEGENIA

*Motiv I: SIE\_* *AERO\_AEROPLUS\_WRG.jpg*

Inovativní nástěnný větrací přístroj AEROPLUS WRG umožňuje současné regulování přivětrávání a odvětrávání v jednom integrovaném řešení a kombinuje mnoho výkonových vlastností, které jsou v této podobě jedinečné.

*Motiv II: SIE\_* *AERO\_AEROPLUS\_WRG\_Ambiente\_Pracovna.jpg*

Se svým zpětným získáváním tepla až 93 % patří AEROPLUS WRG k podporovaným energeticky úsporným a stálým výrobkům. Také moderní kryt a vysoký komfort ovládání mohou přesvědčit.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vydavatel  SIEGENIA GRUPPE  Marketingová komunikace  Industriestraße 1–3  D - 57234 Wilnsdorf  Tel.: +49 271 3931-1176  E-mail: pr@siegenia.com  www.siegenia.com | Redakce / kontaktní osoba  Komunikace Kemper  Kirsten Kemper  Am Milchbornbach 10  D - 51429 Bergisch Gladbach Tel.: +49 2204 9644808  E-mail: info@kemper-kommunikation.de  www.kemper-kommunikation.de | Text – Info  Strany: 2  Slova: 468  Znaky: 3 733 (s prázdnými znaky)  zpracováno dne: 13.3.2024 |
| Při zveřejnění obrazového nebo textového materiálu prosíme o zaslání povinného výtisku. | | |