

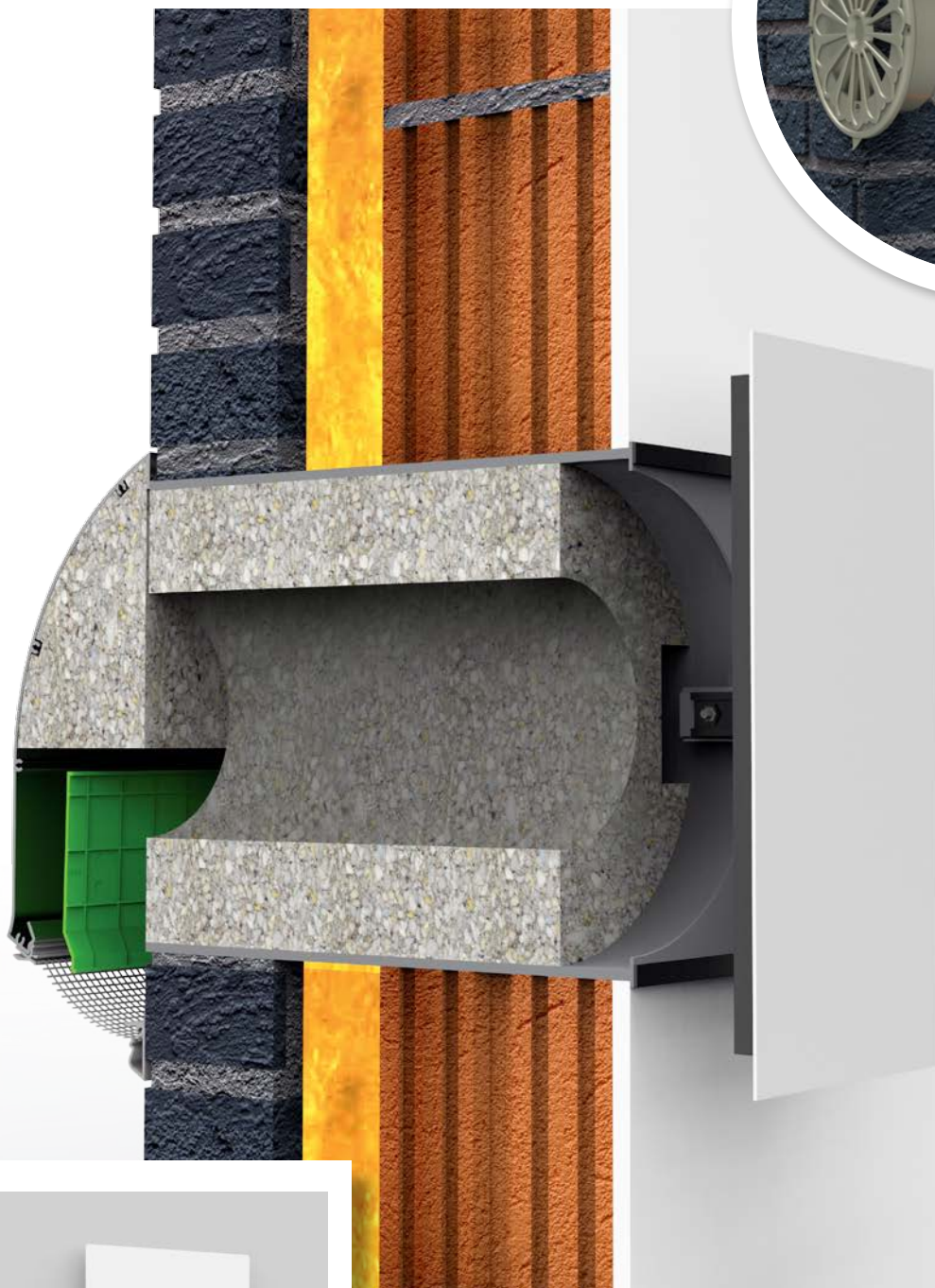
Silenzio ZR (AK)

Design muurdemper

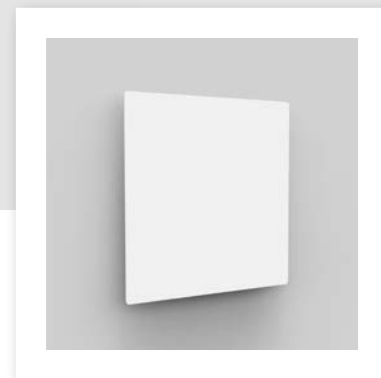
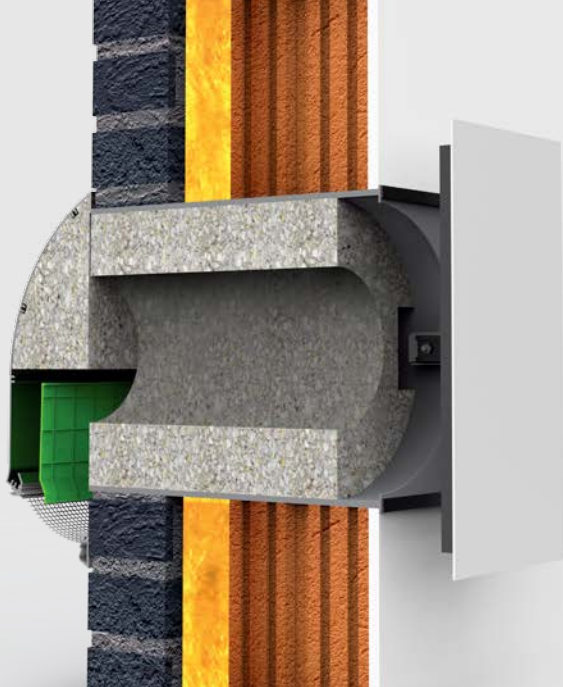


UNIEK

Silenzio **Retro** ZR
voor monumentale
gevels



- > ZR-klep voor toepassing binnen Duco's ventilatiesystemen
- > 'AK' Akoestische demping tot 48 dB
- > Eenvoudige oplossing voor renovatieprojecten
- > Esthetisch verstelbaar binnenrooster



Binnenaanzicht

Silenzio ZR (AK)

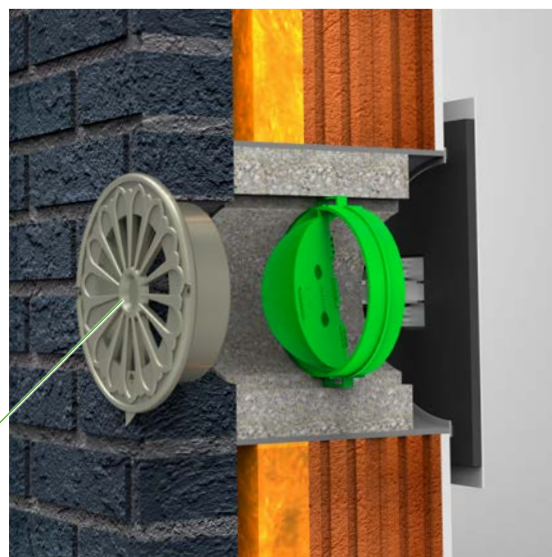
Design muurdemper

De compleet **vernieuwde** Silenzio is een muurdemper die zich uitstekend leent om in een renovatie toegepast te worden. Niet alleen het uiterlijk kreeg een complete make-over, maar voortaan beschikt de Silenzio ook over een ZR-klep zodat het moeiteloos in één van onze ventilatiesystemen kan toegepast worden. Dit geluiddempend ventilatierooster werd specifiek ontwikkeld voor situaties waar sprake is van **zware geluidsbelasting**.

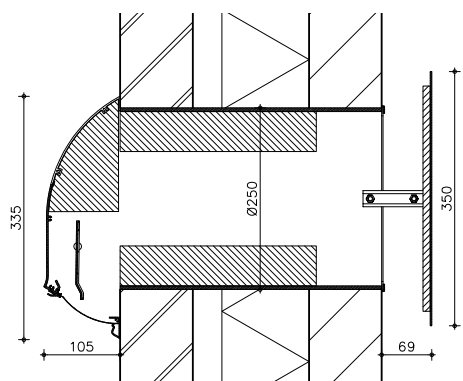
Silenzio **Retro** ZR

Specifiek voor monumentale panden met een beschermde gevel werd de Silenzio **Retro** ZR ontwikkeld. Dit rooster integreert zich onzichtbaar in de gevel of kan met discreet rozet rooster worden uitgevoerd.

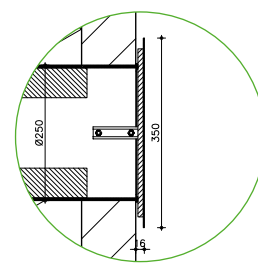
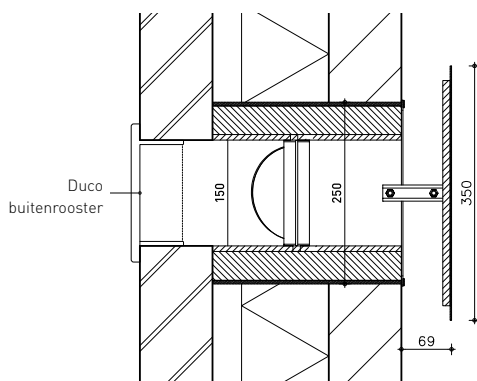
Duco buitenrooster
of buitendeel naar keuze
of open stootvoeg



> Silenzio ZR (AK)



> Silenzio Retro ZR



Gesloten

Technische eigenschappen Silenzio ZR (AK) en Silenzio Retro ZR

Silenzio ZR (AK)		Silenzio Retro ZR
Buitendeel	buitenkap inbegrepen	optioneel met Duco buitenrooster (RAL 7048 parelmoer muisgrijs)
Waterdichtheid (in gesloten stand)	to 600 Pa (NEN 3660)	afhankelijk van buitendeel
Winddichtheid (in gesloten stand)	tot 300 Pa (NEN 3661)	
Afmetingen binnenkap	350 x 350 mm [b x h]	
Afmetingen buitenkap	288 x 335 x 105 mm [b x h x d]	Duco buitenrooster: 190 x 190 x 72 mm [b x h x d]
Lengte van de buis	300 mm (geschikt voor muurdiktes vanaf 250 mm)	
Diameter van de buis	250 mm	
Bediening	manueel	

Algemene Waardentabel

Type	Ventilatie- capaciteit (Qv) bij 1 Pa (dm³/s)	Ventilatie- capaciteit (Qn) bij 2 Pa (m³/h)	Dne, W (C;Ctr) in dB* (open stand)	Dne, A in dB(A)* (open stand)	Dne, Atr in dB(A)* (open stand)	Rq, A in dB(A)	Rq, Atr in dB(A)
250 ZR	16,6	59,4	39 [-1;-4]	38	35	10,2	7,2
250 ZR AK	9,0	36,4	48 [-1;-4]	47	44	16,6	13,6
250 Retro ZR	10,7 (gemeten zonder buitendeel, effectieve capaciteit is hiervan afhankelijk)	54,7 (gemeten zonder buitendeel, effectieve capaciteit is hiervan afhankelijk)	43 [-1;-3]	42	40	12,3	10,3
250 Retro ZR met Duco buitenrooster	9,0	46,5	43 [-1;-3]	42	40	11,5	9,5

* Volgens NEN EN ISO 717

Akoestische Waardentabel

Type	Octaafbandwaarden in dB				
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz
250 ZR	27,8	27,5	31,9	46,2	56,8
250 ZR AK	35,5	36,3	42,7	65,4	70,7
250 Retro ZR	37,4	33,7	40,8	42,3	44,7
250 Retro ZR met Duco buitenrooster	37,4	33,7	40,8	42,3	44,7

HOME OF OXYGEN

Duco geeft op een natuurlijke manier zuurstof aan ieder gebouw. Verse lucht rechtstreeks via de gevel binnenbrengen, zonder complexe toevoerkanalen, is de ultieme garantie voor een gezond binnenklimaat. De gezondheid van de bewoner staat bij Duco dan ook centraal.

Een doordachte combinatie van basisventilatie, intensieve ventilatie en zonwering zorgt voor een optimale luchtkwaliteit. Duco biedt zowel voor woning, kantoor, school of zorginstelling een innovatieve oplossing waarin iedereen zich thuis voelt.

VOOR ELKE SITUATIE EEN OPLOSSING!

Ontdek onze andere concepten in deze folders:



DUCO at HOME



DUCO at WORK



DUCO at SCHOOL



DUCO at CARE

bel +32 58 33 00 33 of
mail naar info@duco.eu

We helpen u graag verder
met informatie omtrent onze
producten en nieuwigheden.

We inspire at www.duco.eu



... Like us



Follow us ...

DUCO
Ventilation & Sun Control