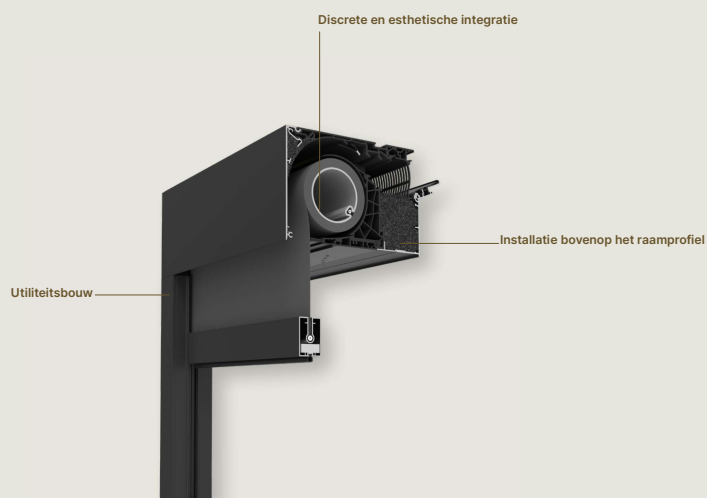


FIXVENT® MONO UT



Perfekte combinatie van ventilatie, windvaste zonwering en insectenwering voor utiliteitsbouw

De Fixvent Mono UT combineert, net zoals de Fixvent Mono AK, zowel windvaste zonwering, insectenwering als ventilatie in één product. Deze UT-versie is echter specifiek ontwikkeld voor utiliteitsbouw en daarmee de ideale oplossing voor toepassing in bv. scholen of kantoorgebouwen waar hoge debieten vereist zijn.



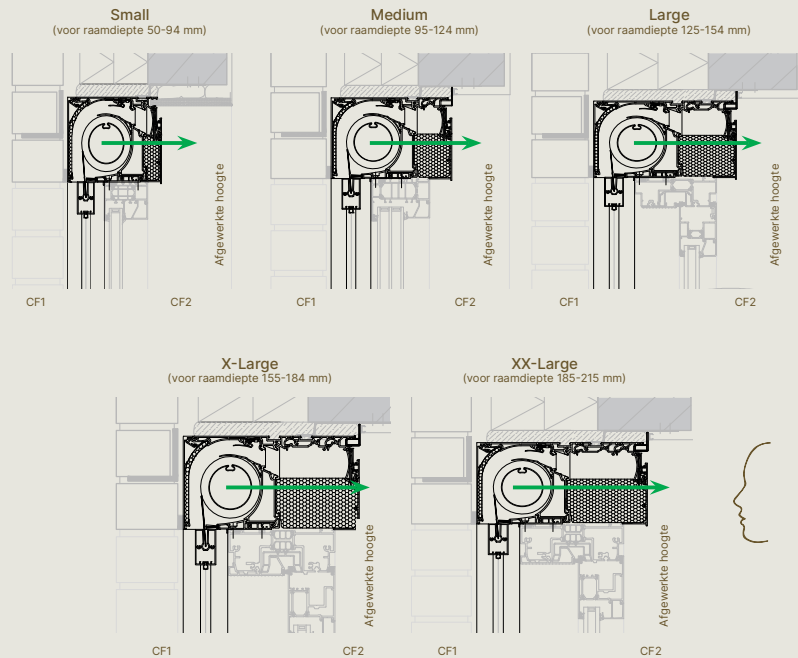
Technische kenmerken	Fixvent Mono UT	Fixvent Mono UT Ultra
Installatie	Bovenop het raam, profielen van 50 tot 215 mm	
Thermisch onderbroken	✓	
Zelfregelend bij 2 Pa	✓	
Geluidsdempend	tot 40 (-1;-4) dB	tot 45 (-1;-5) dB
I-Flux	✓	
Insectenwerend	✓	
EPB-conform	Integratie in systeem C*	

Ventilatie		Small	Medium	Large	X-Large	XX-Large
Debiet						
q1 (+L ₀) bij 2 Pa (BE)	Fixvent® Mono UT	82,8 m³/h/m (0,05 m)				
	Fixvent® Mono UT ULTRA	n.v.t.				
q1 (+L ₀) bij 10 Pa (BE)	Fixvent® Mono UT	193,8 m³/h/m (0,01 m)				
	Fixvent® Mono UT ULTRA	n.v.t.				
Q bij 1 Pa (NL)	Fixvent® Mono UT	15,5 l/s/m				
	Fixvent® Mono UT ULTRA	3,7 l/s/m				
Akoestische demping D_{new} (C;C_{tr}) in open stand (opgerold doek)						
Fixvent® Mono UT		33(0;-2)dB	35(0;-3)dB	36(-1;-4)dB	37(-1;-4)dB	40(-1;-4)dB
Fixvent® Mono UT Ultra		n.v.t.	38(0;-2)dB	40(-1;-4)dB	43(-1;-4)dB	45(-1;-5)dB
Technische gegevens						
U-Waarde (W/m²K)						
Fixvent® Mono UT		1,47	0,98	0,80	0,77	0,72
Fixvent® Mono UT Ultra		n.v.t.	0,70	0,55	0,46	0,41
Lekdebiet in gesloten stand		< 15% bij 50 Pa				
Design		Small	Medium	Large	X-Large	XX-Large
Kastgrootte (HxD) (mm)		132 × 167	132 × 197	132 × 227	132 × 257	132 × 287
Compatibele raamdiktes		50-94 mm	95-124 mm	125-154 mm	155-184 mm	185-215 mm
Connect&Go en Click&Safe		Makkelijke (de)montage van de doekrol				
Afmetingen						
Enkel (1doek - 1 bediening)		4000 × 3000 mm (12m²)				
Gekoppeld (2-delig - 2 motoren)		6000 × 3000 mm (18 m²)				
Onderlat (D x H)		30 × 57 mm				
Windvastheid						
Windklasse EN13561:2004		3				
Windtunneltestverslag		N°113-25809				
Gegarandeerde windweerstand		Tot 130 km/h in gesloten toestand				
Bediening						
Screen		Motor				
Ventilatieklep		Manueel, stang, motor				

Opgelet

- Small-kast niet beschikbaar voor de Fixvent Mono UT ULTRA.

Inbouwtekening metselwerk

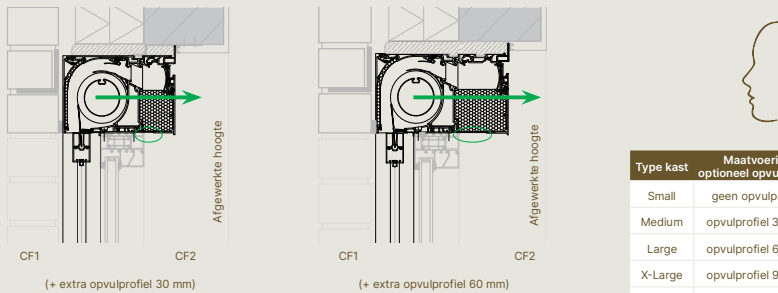


Verbeterd akoestisch comfort of U-waarde

Optioneel: diepere kastgrootte t.o.v. standaard raamgroep voor beter akoestisch comfort of U-waarde

Voorbeeld 1: Medium op smaller raam

Voorbeeld 2: Large op smaller raam



Type kast	Maatvoering optioneel opvulprofiel
Small	geen opvulprofiel
Medium	opvulprofiel 30 mm
Large	opvulprofiel 60 mm
X-Large	opvulprofiel 90 mm
XX-Large	opvulprofiel 120 mm

Opgelet: De Fixvent Mono UT Ultra worden standaard altijd inclusief opvulprofiel geleverd.

Kijkrichting bepaalt keuzeoptie kabeldoorvoer links of rechts



Richting uitneembaarheid deekset



OP HET RAAMPROFIEL