

FIRECATCH

Compacte zelfregelende raamverluchting met een brandwerendheid van 58 min.

OP GLAS

[COMPACTE]
KALF-
PLAATSING

2 DEBIETEN IN
1 ONTWERP

BRAND-
VERTRAGEND
EW30/EI30

ZELFREGELEND



De FireCatch behaalde de brandklasse EW30/EI30 en bezit alle eigenschappen om te voldoen aan de eisen van het Bouwbesluit. Er zijn twee ventilatiecapaciteiten beschikbaar met eenzelfde glasaf trek en inbouwhoogte.

De FireCatch is ideaal toepasbaar in o.a. woongebouwen, scholen, kantoren, verpleeghuizen, etc. Het esthetisch design van de FireCatch levert in combinatie met de MultiAir, Flex-Air of MultiCoust een uniform gevelaanzicht op.

INSTALLATIE OP GLAS OF [COMPACTE] KALFPLAATSING

De FireCatch werd ontworpen voor installatie op glas en is integreerbaar in aluminium, houten en PVC-raamkozijnen, telkens voor glasdiktes van 24, 28, 32 en 36 mm.

De FireCatch kan optioneel ook via [compacte] kalfplaatsing geïnstalleerd worden mits gebruik van de bijkomstige kalfprofielen.

THERMISCH ONDERBROKEN

Geen koude-overdracht van buiten naar binnen.

ZELFREGELEND

Dankzij zijn zelfregelende klep staat de FireCatch borg voor een maximale toevoer van verse en gezonde lucht zonder enige tocht.

INSECTENWEREND

Dankzij het geponste binnenprofiel worden muggen, vliegen en andere ongewenste insecten buiten gehouden.

TECHNISCHE GEGEVENS

	FireCatch 14	FireCatch 19
Debiet		
Q bij 1 Pa	14 dm ³ /s/m	19 dm ³ /s/m
Q bij 1 Pa	50,4 m ³ /h/m	68,4 m ³ /h/m
Comfort		
Geluidsdemping D _{neAb} /D _{neAv}		
In open positie	27,2	26,8
In gesloten positie	38,0	38,0
Geluidsdemping D _{n,e,w} [C;C _{tr}]		
In open positie	29 [-1; -2] dB	27 [0;-1] dB
In gesloten positie	40 [-1;-2] dB	
Luchtgeluidsisolatie R _{qAb}	-1,3 dB (A)	-0,4 dB (A)
Technische gegevens		
Brandwerendheid [NEN_EN 13501-1-2]	27,2	
Standenregeling	Traploos verstelbaar	
Bediening	Manueel, stang, koord	
U-waarde	n.g.	
Temperatuurfactor [f]	n.g.	
Winddichtheid [EN 1026]	n.g.	
Waterwerend in gesloten positie	Tot 650 Pa	
Waterwerend in open positie	n.g.	
Afmetingen		
Glasaf trek	92 mm	
Hoogte	115 mm	
Glasdikte	24, 28, 32, 36	
Glasgoot	30/34/38/42	
Max. lengte	2100 mm	

Effectis testrapport ter inzage op aanvraag. Renson is niet aansprakelijk voor schade, van welke aard ook, ontstaan door toepassing van de FireCatch anders dan omschreven in het Effectis testrapport.

TECHNISCHE TEKENINGEN

