



Materialutförande

Varmförzinkad

Aluzink

Rostfritt SS 2333

Syrafast rostfritt SS 2343

Lackerat utförande

Beskrivning








YIU rektangulärt ytterväggsgaller är tillverkat i förstärkt utförande och är avsett för uteluft eller avluft. Produkten är avsedd att användas i miljöer som kräver ett extra hållbart galler, t.ex. en industri- eller skolmiljö.

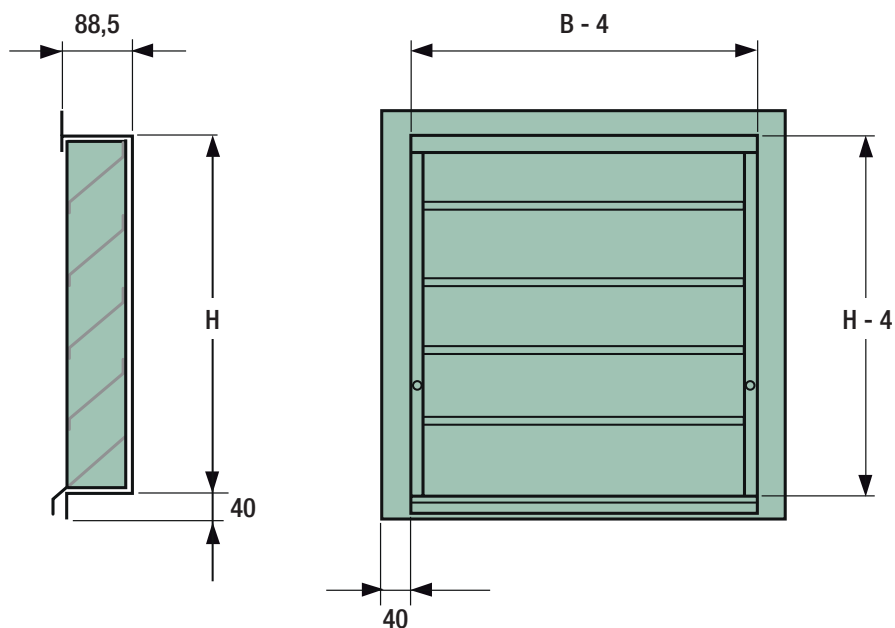
Gallret består av en fästram med 25 mm täckfläns och droplist. Löstagbar gallerinsats med smådjurssäkert nät.

Material och ytbehandling

YIU är i standardutförande tillverkat i 1,5 mm varmförzinkad stålplåt

Dampics produkter lackeras i följande standardkulörer: Annan kulör enligt offert.

KULÖR	NCS S	RAL	
Svart	9500-N	9005	
Vit	0502-Y	9010	
Zinkgrå	3502-B	7040	
Ljusgrå	4502-B	7044	
Mörkgrå	7502-B	7024	
Tegelröd	4050-Y70R	8004	
Silver		9006	



Storlek	H = Höjd mm	B = Bredd mm	Vikt kg
050	150	150	
020	200	200 ↔ 2000	
025	250	250	
030	300	300 ↔ 2000	
040	400	300 ↔ 2000	
050	500	300 ↔ 2000	
060	600	300 ↔ 2000	
070	700	300 ↔ 2000	
080	800	300 ↔ 2000	
090	900	300 ↔ 2000	
100	1000	300 ↔ 2000	
110	1100	300 ↔ 2000	
120	1200	300 ↔ 2000	
130	1300	300 ↔ 2000	
140	1400	300 ↔ 2000	
150	1500	300 ↔ 2000	
160	1600	300 ↔ 2000	
170	1700	300 ↔ 2000	
180	1800	300 ↔ 2000	
190	1900	300 ↔ 2000	
200	2000	300 ↔ 2000	

YIU's fria area är 73% av anslutningsarean.
Lufthastigheten räknas ut enligt följande formel:

$$v = q / A \times 0,73$$

där;

v = lufthastigheten (m/s)

q = luftflödet (m³/s)

A_f = fri area (m²) x 0,73

Rekommenderad maximal lufthastighet över intagsgallret är 2,0 m/s.

