

GP4 WANDROOSTERS



TYPE: GP4

- GP4

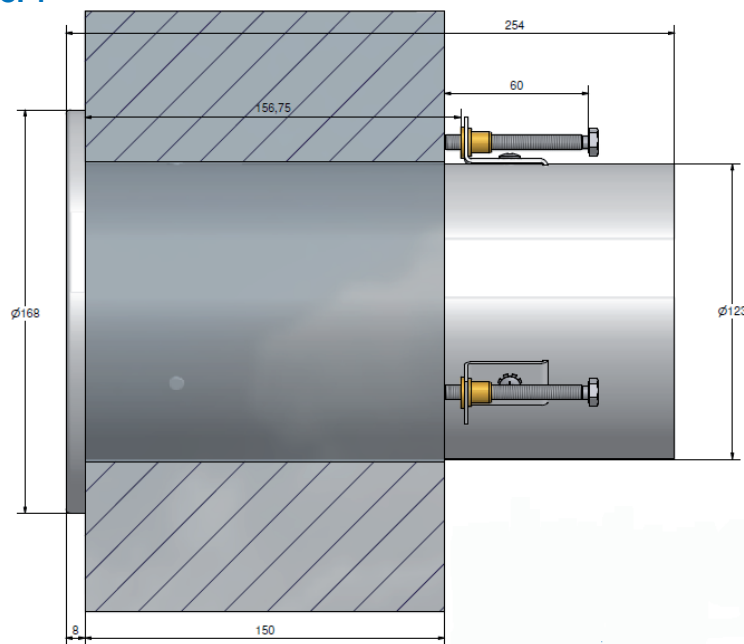
Zwaar uitgevoerd ventilatierooster RAL9010 t.b.v. gevangenissen. Fronplaat vervaardigd uit 2mm plaatstaal en ronde aansluitkoker. Bij bestelling altijd wanddikte opgeven. Vierkante uitvoering GP1 op aanvraag.

OMSCHRIJVING: GP4

Stalen toevoer en retourrooster, speciaal ontwikkeld voor toepassing in veiligheidszones als gevangenissen, isoleercellen, politiebureau's en bankgebouwen. De roosters worden geleverd met een zware frontplaat van 2mm plaatstaal, een doorvoerkoker en 3 bevestigingshoeken met spanschroeven M6. Aan de zichtzijde zijn geen bevestigingen aanwezig voor maximale veiligheid. Standaard afgewerkt in RAL9010.

MAATVOERING

GP4



GP4 WANDROOSTERS

SELECTIETABEL

M ³ /h	GP4											
	DN 100			DN 125			DN 160			DN 200		
	Lt	Ps	Lp	Lt	Ps	Lp	Lt	Ps	Lp	Lt	Ps	Lp
50	3	40	25	2,8	35	25		20				
75			35	3	40	27	2,2	30	25			
100				3,2		32	2,4	35	27	2,5	32	20
125				3,4		35	2,5	40	28	2,7	34	25
150							2,8	45	30	2,9	36	28
175							2,9	50	32	3,1	39	30
200									35	3,3	40	32
225										3,8	45	35

Ps statisch drukverlies in Pa bij een geheel geopende volumeregelaar

Lp geluidsdruk Lp in dB(A) bij een ruimtedemping van 5 dB(A)

Lt(0,35): worp in m bij een eindsnelheid van de worp van 0,35 m/s en een snelheid in de leefzone van 0,2 m/s

Lt(0,20): worp in m bij een eindsnelheid van de worp van 0,20 m/s en een snelheid in de leefzone van < 0,12 m/s

LT(0.20) = Lt (0,35) x 1,75 Interpoleren van tussenliggende waarden is toegestaan