

Ventilationshuv

LHR



Beskrivning

LHR är en rektangulär takhuv med lameller som används såväl till ute- som avluft.

När huven används för uteluft är den rekommenderade maximala lufthastigheten 2m/s, detta för att undvika att få in regn och snö.

Huven levereras som standard i galvaniserat utförande men kan också levereras lackerad.

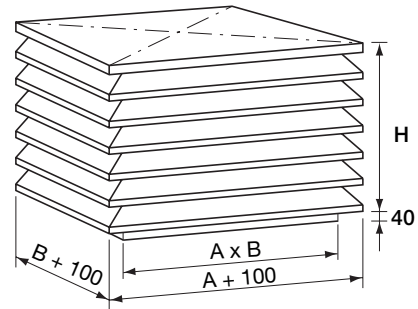
LHR levereras som standard med RJFP-skarv för gejdning.

Standardkulörer svart RAL 9005 och grå RAL 7024.

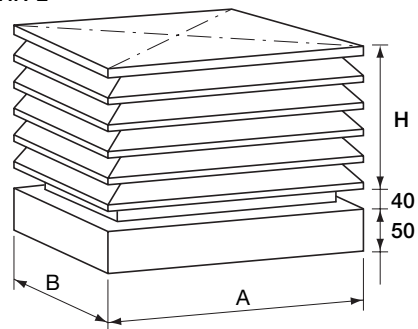
Vid anslutning mellan LHR-1 och takgenomföring TGR skall speciell övergång, TGR-LHR, användas. LHR-2 passar direkt på TGR enligt tabell.

Dimensioner

LHR-1

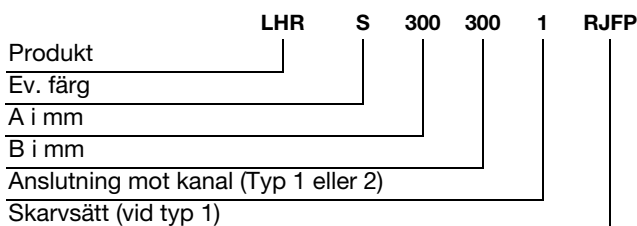


LHR-2



A x B = Kanalmått

Beställningsexempel



A [mm]	B [mm]	H [mm]	LHR-1 Fri area m ²	m kg	Passande tak- genomföring			
					LHR-1 50 [mm]	LHR-1 100 [mm]	LHR-2	
300	300	330	5	0,173	5,40	4	5	-
400	400	390	6	0,306	8,70	5	6	3
500	500	450	7	0,475	12,6	6	7	4
600	600	450	7	0,583	15,1	7	8	5
700	700	510	8	0,806	20,2	8	9	6
800	800	570	9	1,066	25,9	9	10	7
900	900	630	10	1,361	32,4	10	11	8
1000	1000	690	11	1,692	47,4	11	12	9
1100	1100	750	12	2,059	56,9	12	13	10
1200	1200	750	12	2,257	62,1	13	14	11
1300	1300	810	13	2,678	72,1	14	15	12
1400	1400	870	14	3,136	84,5	15	16	13
1500	1500	930	15	3,629	97,0	16	-	14

Beräkning av fri area för LHR typ 1 och 2

LHR-1: $F_A = (A + B - 0,12) \times 0,09 \times (n - 1)$ (m²)

LHR-2: $F_A = (A + B - 0,32) \times 0,09 \times (n - 1)$ (m²)

F_A = fri area i m²

A,B= kanaldimension i **meter**

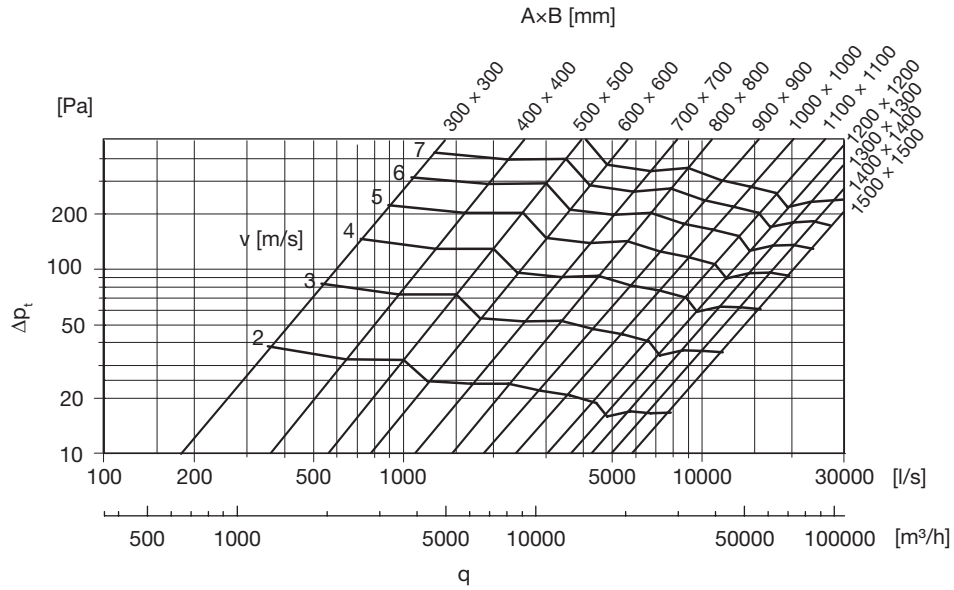
n = antal lameller




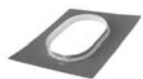





OBS! För att undvika att vatten sugas in genom luftintaget bör lufthastigheten inte överstiga 2 m/s mellan lamellerna.

Ventilationshuv

LHR

Tekniska data



Takhuv	<p>LHR</p> 		
Övre täckplåt med nippel, muff eller fläns	<p>TGR-LHR</p> 		
Takgenomföring	<p>TGR</p> 		<p>UG</p>  <p>Underbeslag</p>
			<p>MG/MGL</p>  <p>Fuktspärr</p>
			<p>SBG1</p>  <p>Fästprofil</p>
Undre täckplåt med nippel, muff eller fläns	<p>TGR-NA</p> 		
Ventilationskanal	<p>SR</p> 	<p>KK-C</p> 	

Ventilationshuv

LHR