Griglie di ripresa ad alette fisse 45° UH



Descrizione

Griglie di estrazione residenziale passo 20 mm
Cornice: in alluminio estruso, larghezza 25 mm, a spigoli arrotondati, costruita in quattro parti collegate tra loro in modo invisibile mediante assemblaggio meccanico.
Alette: fisse a 45° in alluminio estruso con interasse 20 mm.
Rinforzo traversale previsto su tutte le bocchette aventi una dimensione L superiore a 600 mm.

I prodotti in alluminio non sono adatti all'installazione in ambienti con atmosfera contenente sostanze corrosive per questo materiale e in particolare contenenti cloro, come piscine, centri benessere e alcuni tipi di industrie alimentari.

Materiali e finitura

Alluminio anodizzato o alluminio verniciato bianco RAL 9010 (verniciatura epossidica).

Accessori

SC serranda di taratura a contrasto in acciaio zincato
UTCC controtelaio in acciaio zincato
PP30 plenum con stacco posteriore
PP40 plenum con stacco laterale
U-FIX sistema di fissaggio a viti nascoste

Per gli accessori, vedere schede tecniche dedicate.

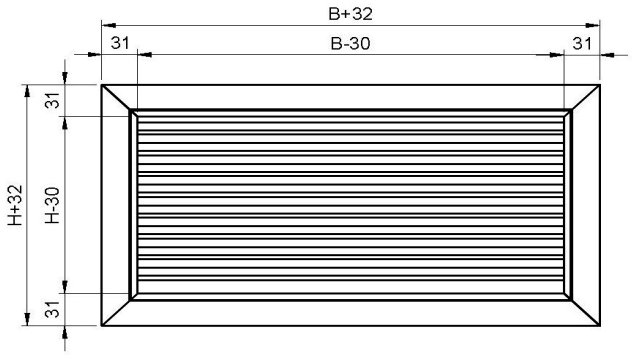
Esempio di ordinazione

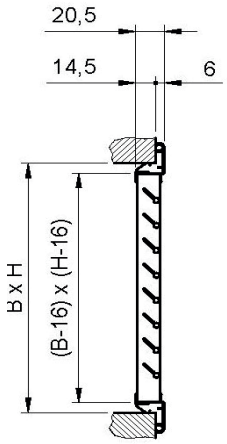
UH -- C -- 200 100

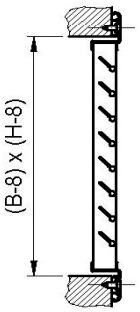
Tipo
-- alluminio anodizzato
R verniciato RAL 9010
C con clips
F con fori
-- senza rete posteriore
RE con rete
Base
Altezza

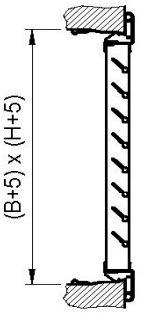
Griglie di ripresa ad alette fisse 45° UH

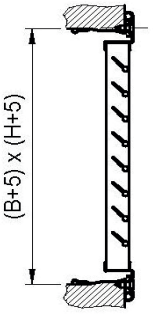
Dimensioni







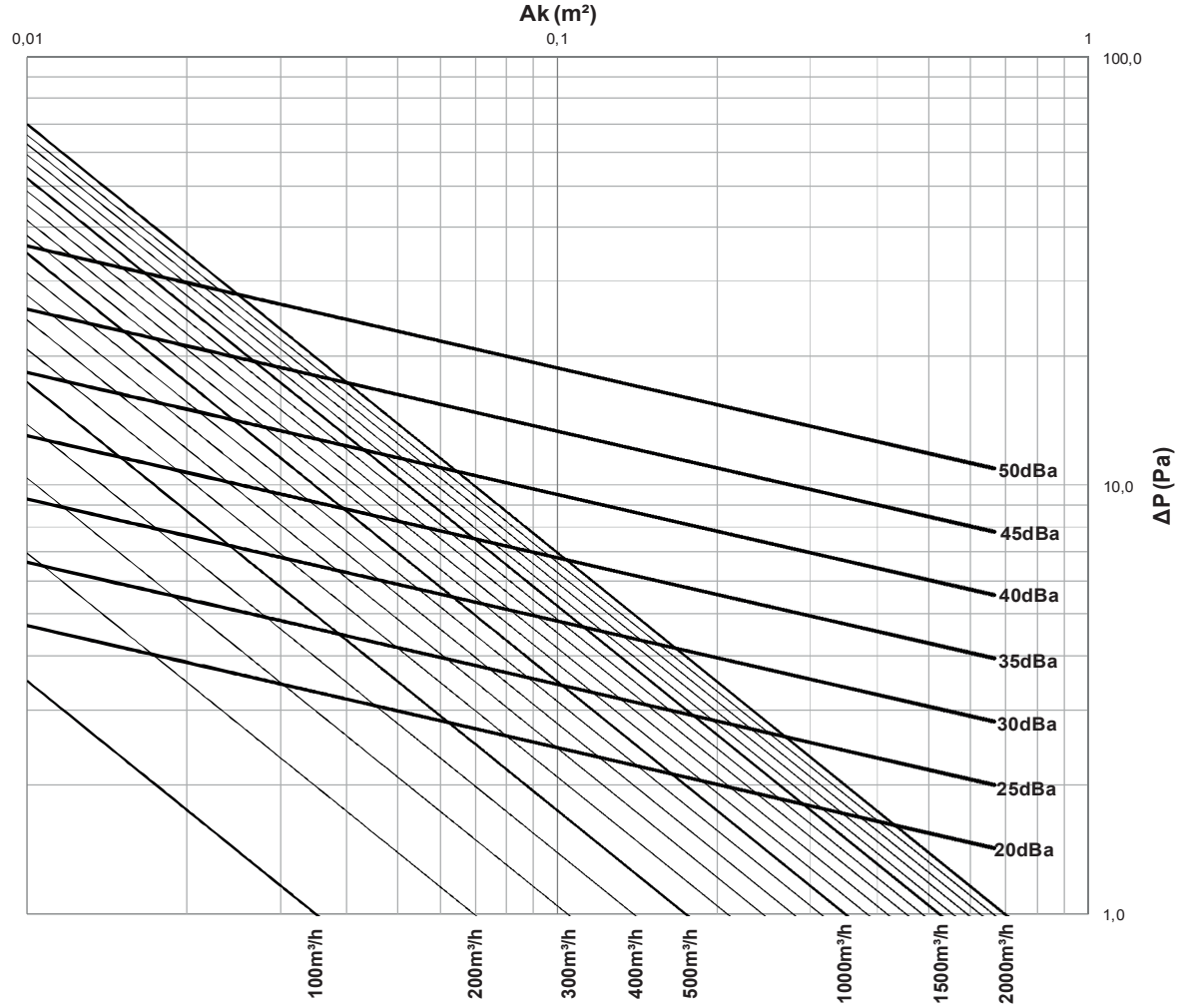




Soggetto a modifiche senza obbligo di preavviso

Griglie di ripresa ad alette fisse 45° UH

Dati tecnici



Sezione libera Ak (m²)

Altezza	Base																			
	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
75	0,003	0,007	0,012	0,016	0,021	0,025	0,029	0,034	0,038	0,043	0,047	0,051	0,056	0,06	0,065	0,069	0,073	0,078	0,082	0,087
100	0,005	0,012	0,018	0,025	0,032	0,039	0,046	0,053	0,06	0,066	0,073	0,08	0,087	0,094	0,101	0,107	0,114	0,121	0,128	0,135
200	0,012	0,028	0,045	0,062	0,078	0,095	0,111	0,128	0,145	0,161	0,178	0,195	0,211	0,228	0,244	0,261	0,278	0,294	0,311	0,328
300	0,018	0,045	0,071	0,098	0,124	0,151	0,177	0,203	0,23	0,256	0,283	0,309	0,335	0,362	0,388	0,415	0,441	0,467	0,494	0,52
400	0,025	0,062	0,098	0,134	0,17	0,206	0,242	0,279	0,315	0,351	0,387	0,423	0,46	0,496	0,532	0,568	0,604	0,64	0,677	0,713
500	0,032	0,078	0,124	0,17	0,216	0,262	0,308	0,354	0,4	0,446	0,492	0,538	0,584	0,63	0,676	0,722	0,768	0,814	0,86	0,906
600	0,039	0,095	0,151	0,206	0,262	0,318	0,373	0,429	0,485	0,541	0,596	0,652	0,708	0,764	0,819	0,875	0,931	0,987	1,042	1,098
700	0,046	0,111	0,177	0,242	0,308	0,373	0,439	0,505	0,57	0,636	0,701	0,767								
800	0,053	0,128	0,203	0,279	0,354	0,429	0,505	0,58	0,655	0,73	0,806	0,881								
900	0,06	0,145	0,23	0,315	0,4	0,485	0,57	0,655	0,74	0,825	0,91	0,996								
1000	0,066	0,161	0,256	0,351	0,446	0,541	0,636	0,73	0,825	0,92	1,015	1,11								
1100	0,073	0,178	0,283	0,387	0,492	0,596	0,701	0,806	0,91	1,015	1,12	1,224								
1200	0,08	0,195	0,309	0,423	0,538	0,652	0,767	0,881	0,996	1,11	1,224	1,339								
1300	0,087	0,211	0,335	0,46	0,584	0,708														
1400	0,094	0,228	0,362	0,496	0,63	0,764														
1500	0,101	0,244	0,388	0,532	0,676	0,819														

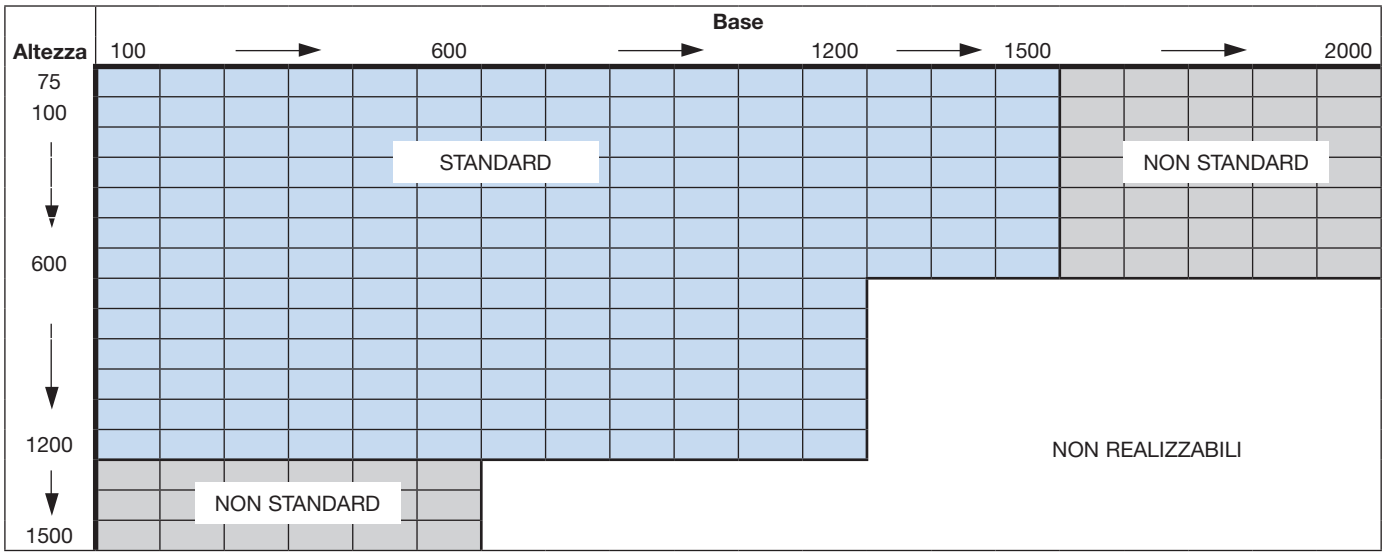
Griglie di ripresa ad alette fisse 45° UH

Pesi (kg)

Altezza \ Base	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
75	0,15	0,2	0,25	0,3	0,36	0,41	0,48	0,55	0,6	0,66	0,7	0,76	0,82	0,86	0,92	0,98	1,03	1,08	1,15	1,2
100	0,19	0,25	0,3	0,36	0,42	0,48	0,55	0,62	0,68	0,74	0,8	0,86	0,94	1	1,06	1,13	1,19	1,24	1,33	1,39
200	0,25	0,34	0,44	0,54	0,63	0,72	0,85	0,96	1,05	1,15	1,25	1,34	1,48	1,57	1,67	1,78	1,87	1,97	2,13	2,22
300	0,33	0,46	0,6	0,73	0,86	0,99	1,17	1,3	1,44	1,57	1,71	1,83	2,04	2,17	2,31	2,44	2,58	2,71	2,91	3,04
400	0,39	0,56	0,73	0,9	1,07	1,24	1,49	1,67	1,84	2,01	2,17	2,35	2,6	2,77	2,93	3,11	3,28	3,44	3,7	3,87
500	0,48	0,68	0,88	1,09	1,3	1,5	1,8	2,02	2,23	2,43	2,63	2,84	3,15	3,35	3,55	3,77	3,97	4,18	4,5	4,71
600	0,56	0,8	1,04	1,29	1,52	1,76	2,12	2,37	2,6	2,85	3,09	3,34	3,7	3,94	4,19	4,43	4,68	4,92	5,28	5,52
700	0,62	0,9	1,18	1,45	1,73	2,01	2,45	2,73	3,01	3,29	3,57	3,84								
800	0,71	1,03	1,34	1,65	1,97	2,29	2,76	3,08	3,4	3,71	4,02	4,35								
900	0,8	1,14	1,5	1,85	2,2	2,55	3,08	3,43	3,78	4,13	4,48	4,84								
1000	0,85	1,24	1,63	2,02	2,4	2,79	3,39	3,78	4,16	4,55	4,94	5,33								
1100	0,94	1,37	1,79	2,21	2,64	3,06	3,72	4,14	4,56	4,99	5,41	5,84								
1200	1,01	1,47	1,92	2,38	2,85	3,31	4,03	4,5	4,96	5,41	5,88	6,35								
1300	1,09	1,58	2,08	2,58	3,08	3,57														
1400	1,18	1,71	2,25	2,78	3,31	3,84														
1500	1,24	1,81	2,39	2,95	3,52	4,09														

Misure realizzabili

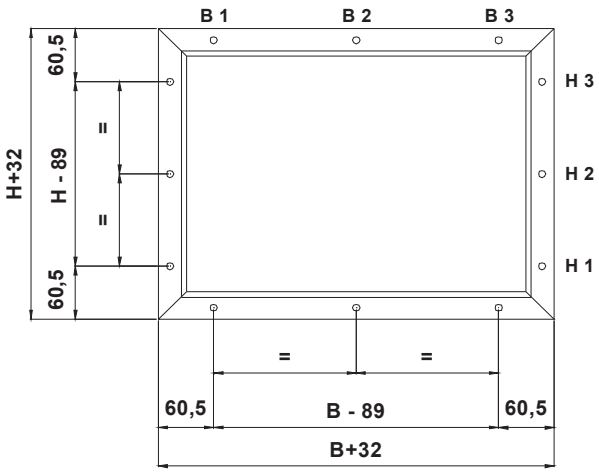
Incremento standard passo 50 mm

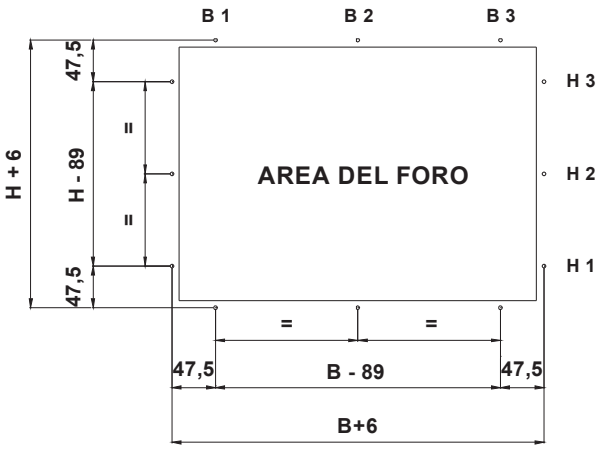


Soggetto a modifiche senza obbligo di preavviso

Griglie di ripresa ad alette fisse 45° UH

Installazione





Riferimento alle dimensioni nominali della bocchetta

Forature previste							
B	**B1**	**B2**	**B3**	**H**	**H1**	**H2**	**H3**
100				100		X	
200				200		X	
300				300		X	
400				400	X		X
				500	X		X
				600	X		X
				700	X		X
				800	X	X	X
				900	X	X	X
				1000	X	X	X
				1100	X	X	X
				1200	X	X	X
				1300	X	X	X
				1400	X	X	X

Forature previste							
B	**B1**	**B2**	**B3**	**H**	**H1**	**H2**	**H3**
500	X		X	100			
600	X		X	200			
700	X		X	300			
800	X	X	X	400			
900	X	X	X	500			
1000	X	X	X	600		X	
1100	X	X	X	700		X	
1200	X	X	X	800		X	
1300	X	X	X	900		X	
1400	X	X	X	1000	X	X	X
1500	X	X	X	1100	X	X	X
				1200	X	X	X
				1300	X	X	X
				1400	X	X	X
				1500	X	X	X