

# Griglie di ripresa ad alette fisse

UR



## Descrizione

Griglie di estrazione residenziali passo 20 mm realizzate in alluminio estruso anodizzato.

**Cornice** in alluminio estruso, larghezza 25 mm, a spigoli arrotondati costruita in quattro parti collegate tra loro in modo invisibile mediante assemblaggio meccanico.

**Alette** in alluminio estruso con interasse 20 mm, inserite in una corsia in polipropilene a sua volta inserite nel telaio.

**Rinforzo traversale** previsto su tutte le bocchette aventi una dimensione L superiore a 600 mm.

Disponibile UR in **versione portafiltro con:**

- **foglio filtrante, sp. 15 mm, classe G3**
- **filtro rigido sp. 15 mm, classe G3, con telaio metallico (spessore compreso tra 3 e 15 mm)**

## Materiali e finitura

La griglie vengono realizzate in egual modo sia in alluminio anodizzato naturale, sia con un trattamento epossidico di superficie di colore RAL 9010.

## Accessori

<b>SC</b>	serranda di taratura a contrasto in acciaio zincato
<b>UTCC</b>	controtelaio in acciaio zincato
<b>PP30</b>	plenum con stacco posteriore
<b>PP40</b>	plenum con stacco laterale

Per gli accessori, vedere schede tecniche dedicate.

## Esempio di ordinazione

Tipo	UR	R	C	RE	400	200
-- alluminio anodizzato						
<b>R</b> verniciato RAL 9010						
<b>L</b> verniciato RAL 9003						
C con clips						
F con fori						
-- senza rete posteriore						
<b>RE</b> con rete posteriore						
Base						
Altezza						

Tipo	UR	--	21	400	200
-- alluminio anodizzato					
<b>R</b> verniciato RAL 9010					
<b>L</b> verniciato RAL 9003					
<b>12</b> con controtelaio e filtro rigido giunzione superiore cerniere, inferiore magneti*					
<b>13</b> con controtelaio e filtro rigido giunzione superiore cerniere, inferiore viti**					
<b>14</b> con controtelaio e filtro rigido giunzione superiore cerniere, inferiore pomelli**					
<b>2</b> con controtelaio e foglio filtrante giunzione superiore cerniere, inferiore magneti*					
<b>3</b> con controtelaio e foglio filtrante giunzione superiore cerniere, inferiore viti**					
<b>4</b> con controtelaio e foglio filtrante giunzione superiore cerniere, inferiore pomelli**					
<b>21</b> con controtelaio e foglio filtrante giunzione superiore/inferiore clips*					
<b>22</b> con controtelaio e foglio filtrante giunzione superiore/inferiore magneti*					
<b>23</b> con controtelaio e foglio filtrante giunzione superiore/inferiore viti**					
<b>24</b> con controtelaio e foglio filtrante giunzione superiore cerniere, inferiore pomelli**					
Base					
Altezza					

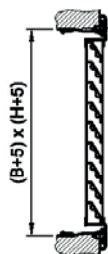
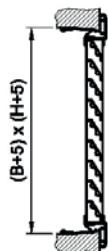
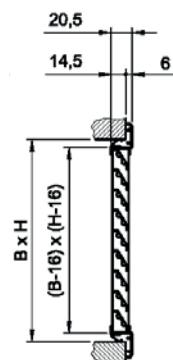
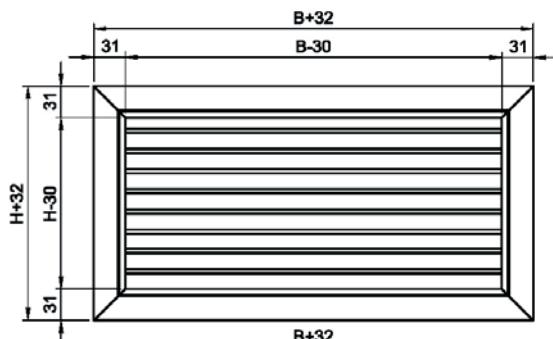
\* installabile a parete, non a soffitto

\*\* installabile sia a parete sia a soffitto

## Griglie di ripresa ad alette fisse

UR

## Dimensioni



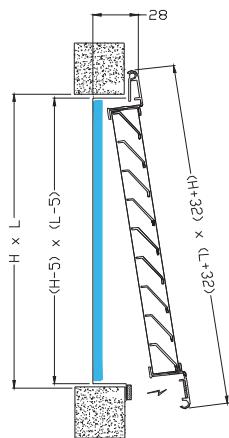
# Griglie di ripresa ad alette fisse

UR

## UR portafiltro

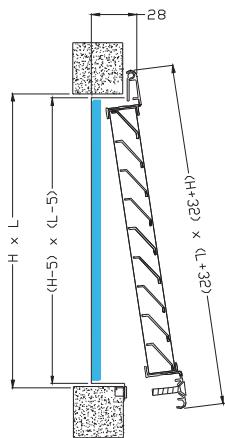
### UR2

Apertura a compasso (angolo max 85°), chiusura a magnete. Setto filtrante sp. 15 mm.  
Installabile a parete.



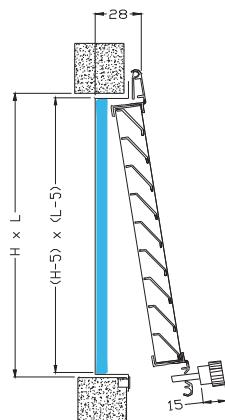
### UR3

Apertura a compasso (angolo max 85°), chiusura con viti. Setto filtrante sp. 15 mm.  
Installabile a parete e a soffitto.



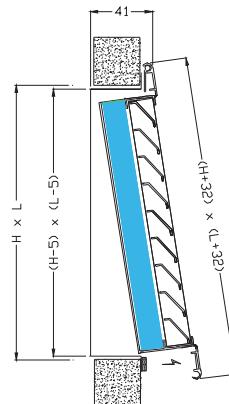
### UR4

Apertura a compasso (angolo max 85°), chiusura con pomelli. Setto filtrante sp. 15 mm.  
Installabile a parete e a soffitto.



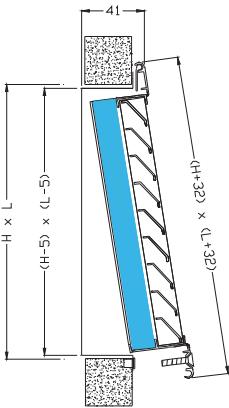
### UR12

Apertura a inserimento chiusura a magnete.  
Filtro rigido.  
Installabile a parete.



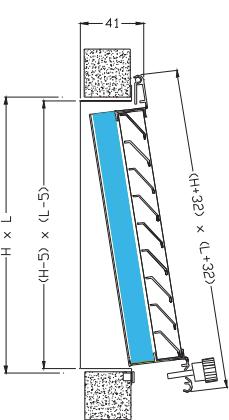
### UR13

Apertura a inserimento con viti.  
Filtro rigido.  
Installabile a parete e a soffitto.



### UR14

Apertura a inserimento con pomelli.  
Filtro rigido.  
Installabile a parete e a soffitto.



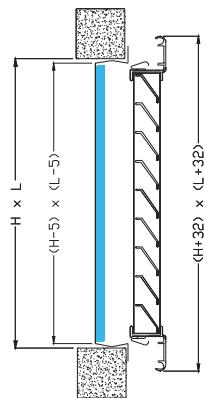
# Griglie di ripresa ad alette fisse

UR

## UR portafiltro

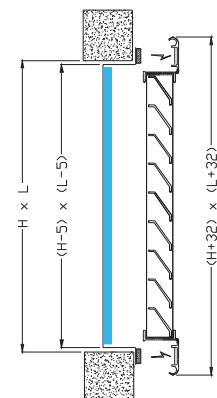
### UR21

Apertura a inserimento chiusura con clips.  
Setto filtrante sp. 15 mm.  
Installabile a parete.



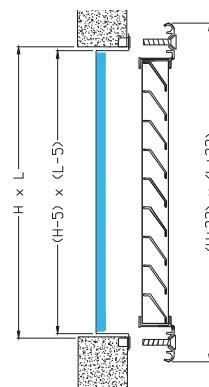
### UR22

Apertura a inserimento chiusura a magnete.  
Setto filtrante sp. 15 mm.  
Installabile a parete.



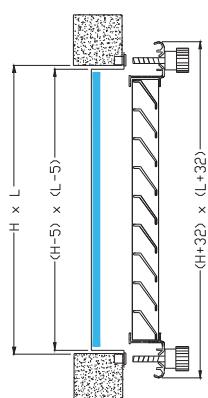
### UR23

Apertura a inserimento, chiusura con viti.  
Setto filtrante sp. 15 mm.  
Installabile a parete e a soffitto.



### UR24

Apertura a inserimento, chiusura con pomelli.  
Setto filtrante sp. 15 mm.  
Installabile a parete e a soffitto.



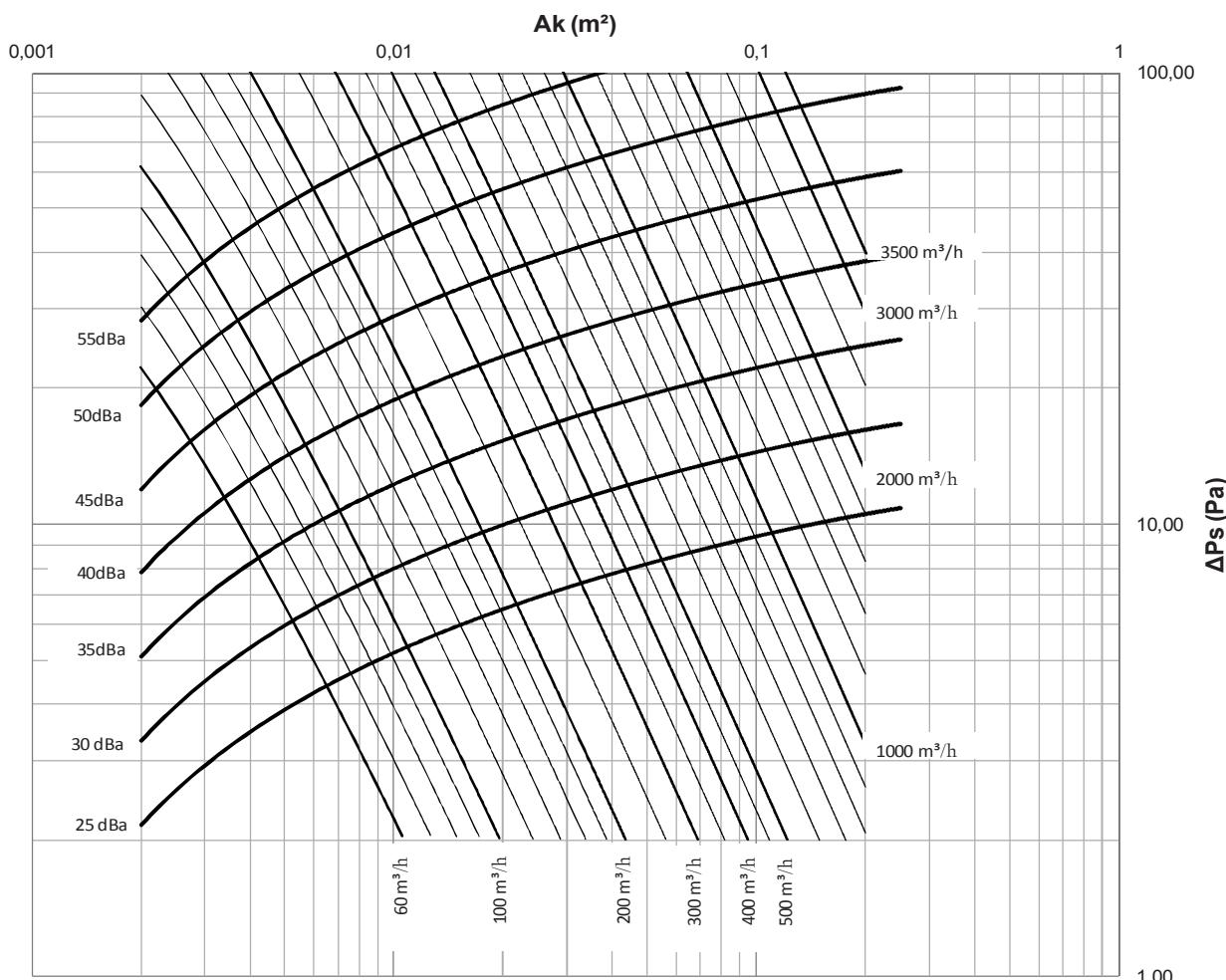
# Griglie di ripresa ad alette fisse

UR

## Dati tecnici

### Sezione libera Ak (m<sup>2</sup>)

	Base																				
	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	
Altezza	75	0,001	0,001	0,002	0,002	0,003	0,003	0,004	0,004	0,005	0,006	0,006	0,007	0,007	0,008	0,008	0,009	0,010	0,010	0,011	
	100	0,001	0,003	0,004	0,006	0,007	0,009	0,010	0,012	0,013	0,015	0,016	0,018	0,019	0,021	0,022	0,024	0,025	0,027	0,029	0,030
	200	0,004	0,009	0,014	0,020	0,025	0,030	0,036	0,041	0,046	0,052	0,057	0,062	0,068	0,073	0,079	0,084	0,089	0,095	0,100	0,105
	300	0,006	0,016	0,025	0,034	0,043	0,052	0,061	0,071	0,080	0,089	0,098	0,107	0,116	0,125	0,135	0,144	0,153	0,162	0,171	0,180
	400	0,009	0,022	0,035	0,048	0,061	0,074	0,087	0,100	0,113	0,126	0,139	0,152	0,165	0,178	0,191	0,204	0,217	0,230	0,243	0,256
	500	0,012	0,029	0,045	0,062	0,079	0,096	0,112	0,129	0,146	0,163	0,180	0,196	0,213	0,230	0,247	0,264	0,280	0,297	0,314	0,331
	600	0,014	0,035	0,056	0,076	0,097	0,117	0,138	0,159	0,179	0,200	0,220	0,241	0,262	0,282	0,303	0,323	0,344	0,365	0,385	0,406
	700	0,017	0,042	0,066	0,090	0,115	0,139	0,164	0,188	0,212	0,237	0,261	0,286								
	800	0,020	0,048	0,076	0,104	0,133	0,161	0,189	0,217	0,246	0,274	0,302	0,330								
	900	0,022	0,054	0,087	0,119	0,151	0,183	0,215	0,247	0,279	0,311	0,343	0,375								
	1000	0,025	0,061	0,097	0,133	0,169	0,204	0,240	0,276	0,312	0,348	0,384	0,420								
	1100	0,028	0,067	0,107	0,147	0,186	0,226	0,266	0,306	0,345	0,385	0,425	0,464								
	1200	0,030	0,074	0,117	0,161	0,204	0,248	0,291	0,335	0,378	0,422	0,465	0,509								
	1300	0,033	0,080	0,128	0,175	0,222	0,270														
	1400	0,036	0,087	0,138	0,189	0,240	0,291														
	1500	0,038	0,093	0,148	0,203	0,258	0,313														



# Griglie di ripresa ad alette fisse

UR

## Pesi (kg)

### UR

		Base																			
		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
	75	0,45	0,47	0,49	0,51	0,53	0,55	0,57	0,6	0,63	0,65	0,67	0,69	0,71	0,73	0,75	0,78	0,8	0,82	0,85	0,87
	100	0,46	0,48	0,51	0,54	0,57	0,59	0,62	0,66	0,69	0,72	0,74	0,77	0,8	0,83	0,86	0,89	0,92	0,95	0,98	1
	200	0,48	0,54	0,59	0,65	0,71	0,76	0,82	0,88	0,94	0,99	1,05	1,1	1,16	1,22	1,27	1,34	1,39	1,45	1,5	1,56
	300	0,51	0,59	0,68	0,76	0,84	0,93	1,01	1,1	1,19	1,27	1,35	1,44	1,52	1,61	1,69	1,78	1,87	1,95	2,03	2,11
	400	0,54	0,65	0,76	0,87	0,98	1,09	1,2	1,33	1,44	1,55	1,66	1,77	1,88	1,99	2,1	2,23	2,34	2,45	2,56	2,67
	500	0,57	0,71	0,84	0,98	1,12	1,26	1,4	1,55	1,69	1,83	1,96	2,1	2,24	2,38	2,52	2,67	2,81	2,95	3,09	3,22
	600	0,59	0,76	0,93	1,09	1,26	1,43	1,59	1,77	1,94	2,1	2,27	2,44	2,6	2,77	2,94	3,11	3,28	3,45	3,61	3,78
	700	0,62	0,82	1,01	1,2	1,4	1,59	1,79	1,99	2,19	2,38	2,57	2,77								
	800	0,66	0,88	1,1	1,33	1,55	1,77	1,99	2,21	2,44	2,66	2,88	3,11								
	900	0,69	0,94	1,19	1,44	1,69	1,94	2,19	2,44	2,69	2,94	3,19	3,44								
	1000	0,72	0,99	1,27	1,55	1,83	2,1	2,38	2,66	2,94	3,21	3,49	3,78								
	1100	0,74	1,05	1,35	1,66	1,96	2,27	2,57	2,88	3,19	3,49	3,8	4,11								
	1200	0,77	1,1	1,44	1,77	2,1	2,44	2,77	3,11	3,44	3,78	4,11	4,45								
	1300	0,8	1,16	1,52	1,88	2,24	2,6														
	1400	0,84	1,23	1,62	2	2,39	2,78														
	1500	0,87	1,28	1,7	2,11	2,53	2,95														

### UR PORTAFILTO CON FOGLIO FILTRANTE

		Base															
		200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	
	75	0,43	0,57	0,7	0,86	0,99	1,16	1,31	1,44	1,61	1,73	1,88	2,03	2,15	2,3	2,44	
	100	0,53	0,69	0,86	1,03	1,2	1,37	1,55	1,72	1,89	2,05	2,22	2,42	2,58	2,75	2,92	
	200	0,76	0,99	1,24	1,47	1,7	1,98	2,21	2,45	2,68	2,91	3,15	3,44	3,68	3,91	4,15	
	300	1,01	1,32	1,63	1,91	2,23	2,58	2,88	3,19	3,49	3,8	4,09	4,49	4,79	5,1	5,4	
	400	1,26	1,63	1,98	2,37	2,72	3,2	3,58	3,95	4,32	4,69	5,07	5,54	5,92	6,28	6,64	
	500	1,5	1,93	2,38	2,82	3,24	3,82	4,25	4,7	5,13	5,58	6,01	6,58	7,01	7,45	7,9	
	600	1,75	2,27	2,76	3,26	3,77	4,42	4,93	5,44	5,95	6,44	6,96	7,62	8,12	8,64	9,14	
	700	1,99	2,56	3,13	3,71	4,27	5,03	5,6	6,18	6,75	7,34	7,9	8,66	9,25	9,81	10,39	
	800	2,24	2,87	3,52	4,16	4,81	5,65	6,3	6,94	7,59	8,23	8,87	9,73	10,35	11,01	11,65	
	900	2,48	3,18	3,89	4,6	5,31	6,27	6,97	7,7	8,39	9,1	9,82	10,74	11,46	12,16	12,88	
	1000	2,73	3,5	4,29	5,06	5,84	6,87	7,66	8,43	9,2	9,98	10,74	11,8	12,58	13,34	14,13	
	1100	2,98	3,83	4,67	5,51	6,36	7,5	8,33	9,16	10,02							
	1200	3,22	4,13	5,04	5,96	6,87	8,11	9,02	9,94	10,83							
	1300	3,46	4,46	5,43	6,42	7,39	8,71	9,71	10,67	11,66							
	1400	3,72	4,78	5,83	6,86	7,91	9,32	10,35	11,41	12,45							
	1500	3,96	5,08	6,19	7,3	8,43	9,91	11,03	12,15	13,26							
	1600	4,22	5,39	6,57	7,76	8,94	10,54	11,73	12,92	14,09							

# Griglie di ripresa ad alette fisse

UR

## Pesi (kg)

### UR PORTAFILTRO CON FILTRO RIGIDO

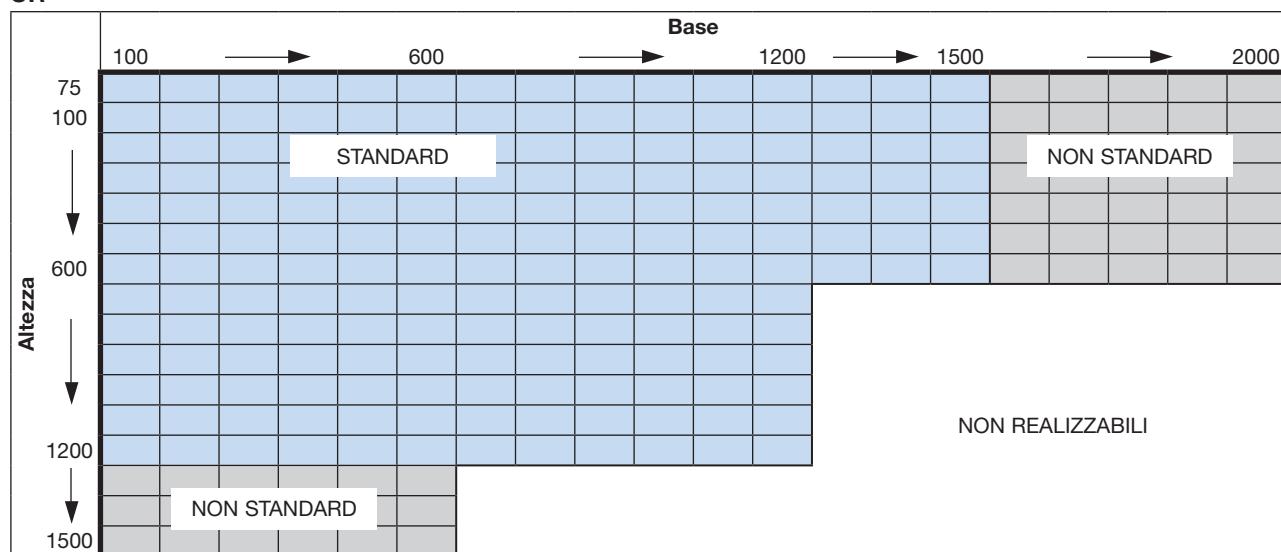
Altezza	Base														
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600
100	0,33	2,61	4,92	7,21	9,5	11,84	14,13	15,57	16,72	17,86	19,02	20,18	21,33	22,48	23,62
200	0,51	2,87	5,23	7,59	9,95	12,35	14,72	16,21	17,42	18,63	19,83	21,11	22,31	23,52	24,73
300	0,72	3,15	5,56	7,98	10,4	12,89	15,31	16,88	18,14	19,42	20,68	22,03	23,31	24,58	25,85
400	0,92	3,39	5,88	8,36	10,84	13,45	15,93	17,54	18,88	20,21	21,55	22,98	24,3	25,64	26,97
500	1,12	3,67	6,2	8,76	11,3	13,98	16,53	18,21	19,6	21	22,38	23,91	25,3	26,68	28,09
600	1,33	3,94	6,55	9,15	11,76	14,52	17,11	18,87	20,32	21,77	23,23	24,84	26,3	27,75	29,2
700	1,52	4,19	6,87	9,53	12,19	15,05	17,72	19,52	21,04	22,55	24,07	25,78	27,29	28,82	30,33
800	1,74	4,47	7,19	9,93	12,65	15,6	18,34	20,2	21,78	23,36	24,93	26,72	28,3	29,87	31,46
900	1,92	4,71	7,5	10,28	13,09	16,13	18,92								
1000	2,13	4,98	7,84	10,69	13,54	16,66	19,52								
1100	2,35	5,25	8,17	11,09	14	17,21	20,11								
1200	2,53	5,52	8,49	11,46	14,44	17,75	20,73								
1300	2,75	5,79	8,82	11,86	14,9	18,29	21,33								
1400	2,97	6,06	9,15	12,25	15,35	18,82	21,91								
1500	3,15	6,32	9,47	12,64	15,8	19,34	22,51								
1600	3,36	6,57	9,8	13,02	16,24	19,89	23,1								

# Griglie di ripresa ad alette fisse

UR

## Misure realizzabili

UR

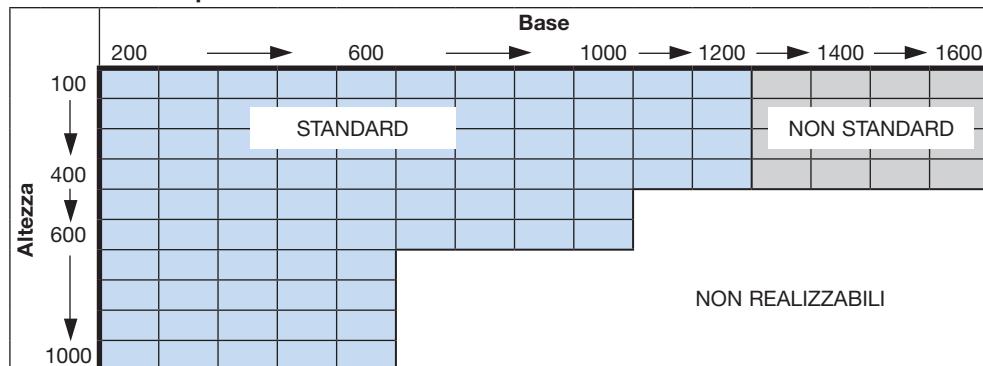


# Griglie di ripresa ad alette fisse

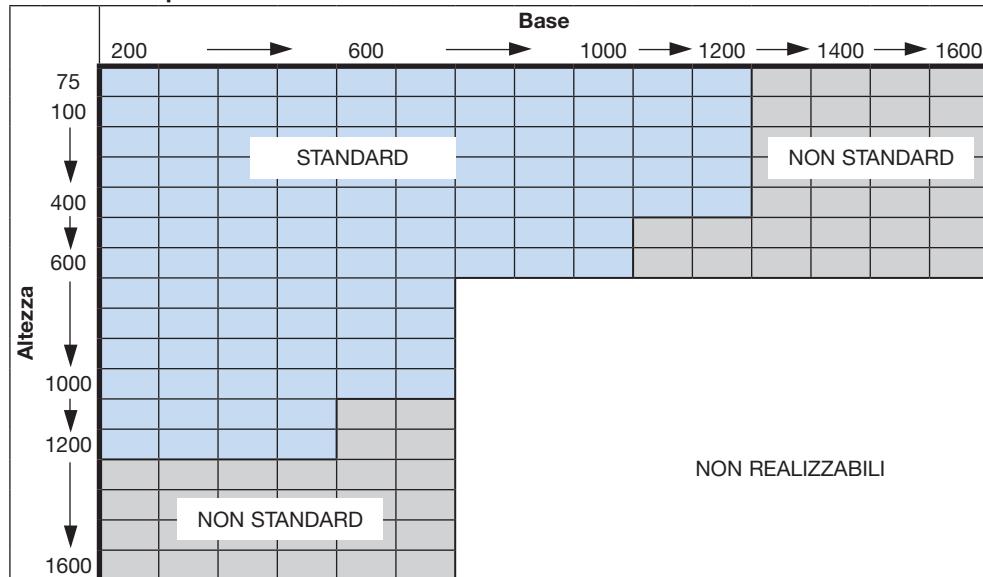
UR

## Misure realizzabili

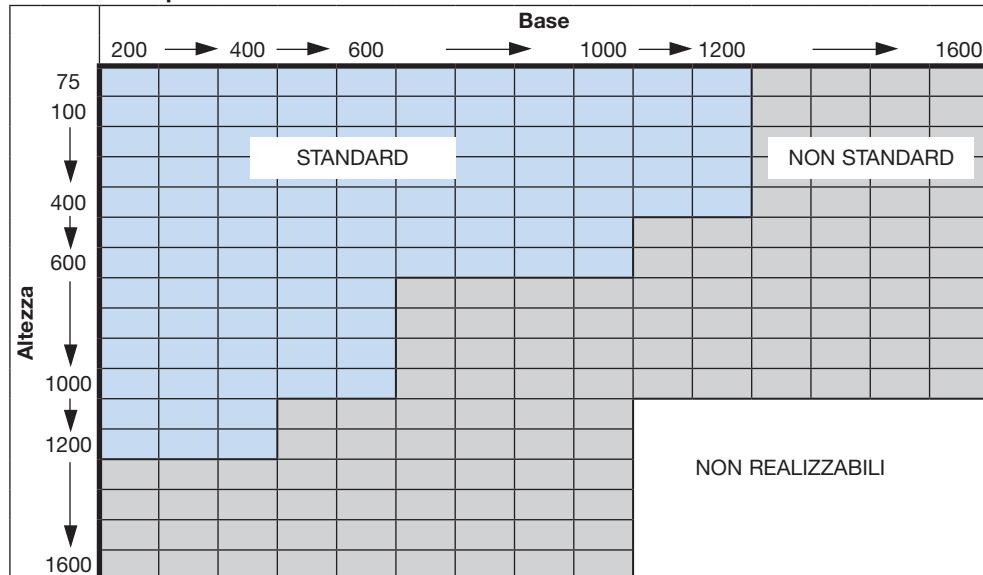
UR2/UR3/UR4 - passo standard 50 mm



UR21/UR22 - passo standard 50 mm



UR23/UR24 - passo standard 50 mm

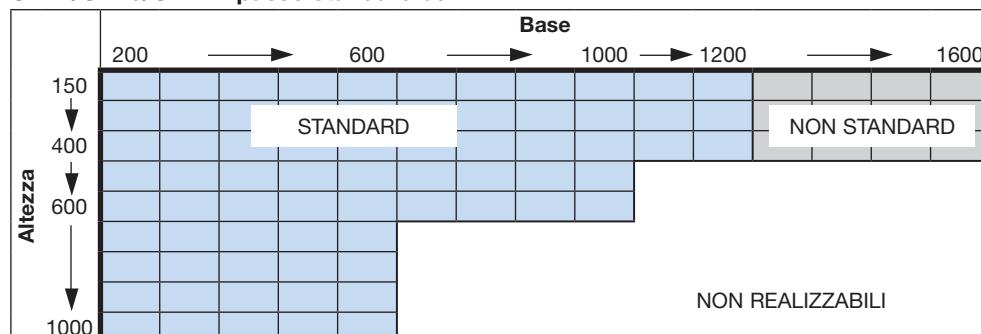


# Griglie di ripresa ad alette fisse

UR

## Misure realizzabili

UR12/UR13/UR14 - passo standard 50 mm



UR portafiltro - filtro rigido - senza cerniera - fissaggio con clips - passo standard 50 mm

