

Svetlobni jaški - kompleti

Prednosti

- Komplet sestavljajo: telo svetlobnega jaška, pokrivna rešetka in pribor za standardno montažo
- Možna nadgradnja s sistemskimi dodatki
- Pohodne in povozne izvedbe

- Material :
40 - (PP-GF), razen 125 x 100 x 40 (GFK) 60 in 70 (GFK)
- Različne dimenzije in oblike pokravnih rešetk
- Pokrивно rešetko vedno vstavimo v jašek pred montažo.

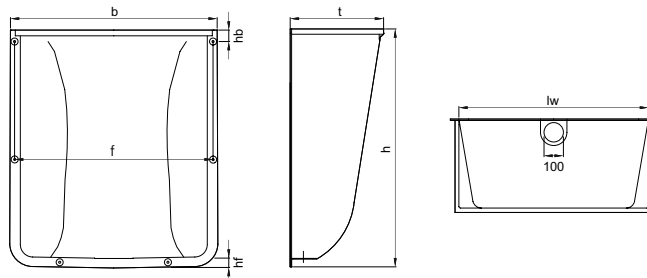


Pokrivna rešetka	EM	Art. št.	EUR	
Variante	[kos]		brez DDV	
Dimenzije: 80 x 60 x 40, vključno s priborom za montažo art. št. 375036				
Navadna kovinska rešetka	pohodna do 1,5 kN	25	375581	193,60
Mrežasta rešetka 30/30	pohodna do 1,5 kN	25	375582	203,40
Mrežasta rešetka 30/10	pohodna do 1,5 kN	25	375583	212,90
Mrežasta rešetka 30/10	povozna do 9 kN	25	375584	233,60
Dimenzije: 100 x 60 x 40, vključno s priborom za montažo art. št. 35595 (pohodno), 35598 (povozno)				
Navadna kovinska rešetka	pohodna do 1,5 kN	25	35601	203,40
Mrežasta rešetka 30/30	pohodna do 1,5 kN	25	35605	213,80
Mrežasta rešetka 30/10	pohodna do 1,5 kN	25	35609	219,70
Mrežasta rešetka 30/10	povozna do 9 kN	25	35613	255,10
Dimenzije: 100 x 100 x 40, vključno s priborom za montažo art. št. 375036				
Navadna kovinska rešetka	pohodna do 1,5 kN	25	375585	225,90
Mrežasta rešetka 30/30	pohodna do 1,5 kN	25	375586	225,90
Mrežasta rešetka 30/10	pohodna do 1,5 kN	25	375587	242,60
Mrežasta rešetka 30/10	povozna do 9 kN	25	375588	279,30
Dimenzije: 100 x 130 x 40, vključno s priborom za montažo art. št. 375036				
Navadna kovinska rešetka	pohodna do 1,5 kN	20	375589	248,40
Mrežasta rešetka 30/30	pohodna do 1,5 kN	20	375590	253,30
Mrežasta rešetka 30/10	pohodna do 1,5 kN	20	375591	268,70
Mrežasta rešetka 30/10	povozna do 9 kN	20	377592	316,70
Dimenzije: 125 x 100 x 40, vključno s priborom za montažo art. št. 35595 (pohodno), 35598 (povozno)				
Navadna kovinska rešetka	pohodna do 1,5 kN	30	35904	287,70
Mrežasta rešetka 30/30	pohodna do 1,5 kN	30	35905	291,90
Mrežasta rešetka 30/10	pohodna do 1,5 kN	30	35906	312,10
Mrežasta rešetka 30/10	povozna do 9 kN	30	35907	390,80
Dimenzije: 100 x 100 x 60, vključno s priborom za montažo art. št. 375036				
Navadna kovinska rešetka	pohodna do 1,5 kN	25	375008	319,90
Mrežasta rešetka 30/30	pohodna do 1,5 kN	25	375009	352,10
Mrežasta rešetka 30/10	pohodna do 1,5 kN	25	375010	425,00
Mrežasta rešetka 30/10	povozna do 9 kN	25	375011	439,20
Dimenzije: 100 x 130 x 60, vključno s priborom za montažo art. št. 375036				
Navadna kovinska rešetka	pohodna do 1,5 kN	25	375012	357,80
Mrežasta rešetka 30/30	pohodna do 1,5 kN	25	375013	388,70
Mrežasta rešetka 30/10	pohodna do 1,5 kN	25	375014	463,10
Mrežasta rešetka 30/10	povozna do 9 kN	25	375015	477,00

Za pogosto pohodne površine priporočamo mrežasto pokrivno rešetko, okenca 30/10 mm.
Pribor za montažo na toplotno izolacijo na str. → 50, 51, 52

Variante	Pokrivna rešetka	Izvedba	EM [kos]	Art. št.	EUR brez DDV
Dimenzije: 125 x 130 x 60, vključno s priborom za montažo art. št. 375036					
Navadna kovinska rešetka		pohodna do 1,5 kN	12	375016	412,20
Mrežasta rešetka 30/30		pohodna do 1,5 kN	12	375017	458,80
Mrežasta rešetka 30/10		pohodna do 1,5 kN	12	375018	541,50
Mrežasta rešetka 30/10		povozna do 9 kN	12	375019	559,90
Dimenzije: 150 x 100 x 70, vključno s priborom za montažo art. št. 38775					
Navadna kovinska rešetka		pohodna do 1,5 kN	1	38776	1.075,80
Mrežasta rešetka 30/30		pohodna do 1,5 kN	1	38777	1.075,80
Mrežasta rešetka 30/10		pohodna do 1,5 kN	1	38778	1.100,30
Dimenzije: 150 x 150 x 70, vključno s priborom za montažo art. št. 38775					
Navadna kovinska rešetka		pohodna do 1,5 kN	1	38779	1.251,90
Mrežasta rešetka 30/30		pohodna do 1,5 kN	1	38780	1.251,90
Mrežasta rešetka 30/10		pohodna do 1,5 kN	1	38781	1.280,60
Dimenzije: 200 x 100 x 70, vključno s priborom za montažo art. št. 38775					
Navadna kovinska rešetka		pohodna do 1,5 kN	1	38782	1.796,40
Mrežasta rešetka 30/30		pohodna do 1,5 kN	1	38783	1.796,40
Mrežasta rešetka 30/10		pohodna do 1,5 kN	1	38784	1.866,20
Dimenzije: 200 x 150 x 70, vključno s priborom za montažo art. št. 38775					
Navadna kovinska rešetka		pohodna do 1,5 kN	1	38785	1.993,30
Mrežasta rešetka 30/30		pohodna do 1,5 kN	1	38786	1.993,30
Mrežasta rešetka 30/10		pohodna do 1,5 kN	1	38787	2.091,20

Dimenzije



Nazivne dimenzije Š x V x G [cm]	Za širino okna do ... [cm]	Mere pokrivne rešetke [cm]	Dimenzije						
			b [cm]	f [cm]	hb [cm]	hf [cm]	t [cm]	h [cm]	lw [cm]
80 x 60 x 40	80	80 x 40	97,0	91,6	8,0	5,0	43,5	67,1	80,6
100 x 60 x 40	100	104 x 40	112,0	108,0	6,5	6,5	43,0	66,6	100,8
100 x 100 x 40	100	104 x 40	116,4	111,0	8,0	5,0	43,0	106,3	100,6
100 x 130 x 40	100	104 x 40	116,4	111,0	8,0	5,0	43,0	136,3	100,6
125 x 100 x 40	125	134 x 40	143,0	138,0	6,5	6,5	43,0	107,4	131,0
100 x 100 x 60	100	104 x 60	116,4	111,0	8,0	5,0	63,0	106,3	100,9
100 x 130 x 60	100	104 x 60	116,4	111,0	8,0	5,0	63,0	136,3	100,9
125 x 130 x 60	125	134 x 60	146,4	141,0	8,0	5,0	63,0	136,3	131,4
150 x 100 x 70	150	166,5 x 70	175,4	170,0	7,5	5,5	73,0	109,3	159,5
150 x 150 x 70	150	166,5 x 70	176,4	170,6	7,5	5,5	73,0	159,1	159,5
200 x 100 x 70	200	216,5 x 70	225,4	219,8	7,5	5,5	73,0	108,9	209,0
200 x 150 x 70	200	216,5 x 70	225,4	219,8	7,5	5,5	73,0	159,3	209,0

Za pogosto pohodne površine priporočamo mrežasto pokrivno rešetko, okenca 30/10 mm.
Pribor za montažo na toplotno izolacijo na str. → 50, 51, 52

Nastavni elementi s priborom za standardno montažo

Prednosti

- Izdelano iz stabilnega več komornega profila
- Zgornji zaključni rob v sivi barvi
- Fiksna in višinsko nastavljiva izvedba
- Bočna stranica kratka ali dolga (individualno prilagodljiva)







- Material: PVC
- Pri vgradnji samo enega nastavnega elementa se ta lahko privijači samo v svetlobni jašek.
- Fiksni nastavni elementi se morajo privijačiti na zid ali toplotno izolacijo.
- Povožni nastavni elementi se morajo privijačiti na zid.
- 2 fiksna nastavna elementa 40 sta lahko povezna.
- 1 fiksni nastavni element 60 je lahko povezen.
- Vgradimo lahko maksimalno 3 nastavne elemente 40/60, ki pa so pohodni.
- Na svetlobne jaške 70 lahko vgradimo samo 1 nastavni element.



Povišanje oz. višinska nastavljivost v cm

Nastavni elementi (NE)	1 fiksni NE	2 fiksna NE	3 fiksni NE	1 fiksni in 1 višinsko nastavljiv NE	2 fiksna in 1 višinsko nastavljiv NE
40ka globina	27,5	52,5	77,5	30,5 do 58,0	55,5 do 82,5
60ka globina	27,0	52,0	77,0	30,0 do 57,5	55,0 do 82,0
70ka globina	27,0			ni možno	

Nastavni elementi - kompleti

Nastavni element	Za svetlobni jašek globine		Dimenzije		EM	Art. št.	EUR brez DDV
	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]			
	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[kos]		
Višinsko nastavljiv: 3 cm - 30 cm							
	40	40	80	34	1	315900	105,60
			100	34	1	315901	111,20
			125	34	1	315902	122,10
Fiksna višina: 27,5 cm							
	40	40	80	27,5	1	315911	139,50
			100	27,5	1	315912	147,80
			125	27,5	1	315913	182,70
Višinsko nastavljiv: 3 cm - 30 cm							
	60	60	100	34	1	315907	142,30
			125	34	1	315908	151,10
Fiksna višina: 27,5 cm							
	60	60	100	28	1	315918	165,80
			125	28	1	315919	199,20
Višinsko nastavljiv: 3 cm - 30 cm							
	70	70	150	34	1	315906	187,20
Fiksna višina: 27,5 cm							
	70	70	150	27	1	315917	277,10
			200	27	1	315931	315,70

- Višinsko nastavljivi nastavni elementi so izključno pohodni.
- Enega na drugega lahko vgradimo maksimalno 3 fiksne nastavne elemente.
- Alternativno 2 fiksna in 1 višinsko nastavljiv. Obe izvedbi sta izključno pohodni.
- Pri globini 70 cm lahko vgradimo samo 1 nastavni element.

Pomoč pri izbiri pribora za montažo

Montaža direktno na zid







Svetlobni jašek	Zid- izvedba	Pohodno	Povozno
80 x 60 x 40	Betonski zid	375036	375036
	Opečni zid	35595	ni možno
100 x 60 x 40	Betonski zid	35595	35598
	Opečni zid	35595	ni možno
100 x 100 x 40	Betonski zid	375036	375036
	Opečni zid	35595	ni možno
100 x 130 x 40	Betonski zid	375036	375036
	Opečni zid	35834	ni možno
125 x 100 x 40	Betonski zid	35595	35598
	Opečni zid	35595	ni možno
100 x 100 x 60	Betonski zid	375036	375036
	Opečni zid	35595	ni možno
100 x 130 x 60	Betonski zid	375036	375036
	Opečni zid	35595	ni možno
125 x 130 x 60	Betonski zid	375036	375036
	Opečni zid	35595	ni možno
150 x 100 x 70	Betonski zid	38775	ni možno
	Opečni zid	375144 + 375146	ni možno
150 x 150 x 70	Betonski zid	38775	ni možno
	Opečni zid	375144 + 375146	ni možno
200 x 100 x 70	Betonski zid	38775	ni možno
	Opečni zid	375144 + 375146	ni možno
200 x 150 x 70	Betonski zid	38775	ni možno
	Opečni zid	375144 + 375146	ni možno

Pomoč pri izbiri pribora za montažo






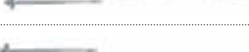

Svetlobni jašek	Zid- izvedba	do 60 mm	do 100 mm	do 140 mm	do 160 mm	do 180 mm	do 200 mm	do 240 mm	do 300 mm
80 x 60 x 40	Betonski zid	375038	375038	375039	375040	375041	375041	375042	375042
	Opečni zid	35834	375142	375143	375144 + 375146	375144 + 375146	375145 + 375146	375145 + 375146	
100 x 60 x 40	Betonski zid	35834	35667	315805	315806	35666	35666	380424	380425
	Opečni zid	35834	375142	375143	375144 + 375146	375144 + 375146	375145 + 375146	375145 + 375146	
100 x 100 x 40	Betonski zid	375038	375038	375039	375040	375041	375041	375042	375042
	Opečni zid	35834	375142	375143	375144 + 375146	375144 + 375146	375145 + 375146	375145 + 375146	
100 x 130 x 40	Betonski zid	375038	375038	375039	375040	375041	375041	375042	375042
	Opečni zid	35834	375142	375143	375144 + 375146	375144 + 375146	375145 + 375146	375145 + 375146	
125 x 100 x 40	Betonski zid	35834	35667	315805	315806	35666	35666	380424	380425
	Opečni zid	35834	375142	375143	375144 + 375146	375144 + 375146	375145 + 375146	375145 + 375146	
100 x 100 x 60	Betonski zid	375038	375038	375039	375040	375041	375041	375042	375042
	Opečni zid	35834	375142	375143	375144 + 375146	375144 + 375146	375145 + 375146	375145 + 375146	
100 x 130 x 60	Betonski zid	375038	375038	375039	375040	375041	375041	375042	375042
	Opečni zid	35834	375142	375143	375144 + 375146	375144 + 375146	375145 + 375146	375145 + 375146	
125 x 130 x 60	Betonski zid	375038	375038	375039	375040	375041	375041	375042	375042
	Opečni zid	35834	375142	375143	375144 + 375146	375144 + 375146	375145 + 375146	375145 + 375146	
150 x 100 x 70	Betonski zid	380420	380420	380421	380422	380423	380423	380424	380425
	Opečni zid	375144 + 375146	375144 + 375146	375144 + 375146	375144 + 375146	375144 + 375146	2x 375145 + 1x 375146	2x 375145 + 1x 375146	
150 x 150 x 70	Betonski zid	380420	380420	380421	380422	380423	380423	380424	380425
	Opečni zid	375144 + 375146	375144 + 375146	375144 + 375146	375144 + 375146	375144 + 375146	2x 375145 + 1x 375146	2x 375145 + 1x 375146	
200 x 100 x 70	Betonski zid	380420	380420	380421	380422	380423	380423	380424	380425
	Opečni zid	375144 + 375146	375144 + 375146	375144 + 375146	375144 + 375146	375144 + 375146	2x 375145 + 1x 375146	2x 375145 + 1x 375146	
200 x 150 x 70	Betonski zid	380420	380420	380421	380422	380423	380423	380424	380425
	Opečni zid	375144 + 375146	375144 + 375146	375144 + 375146	375144 + 375146	375144 + 375146	2x 375145 + 1x 375146	2x 375145 + 1x 375146	

Pripor za montažo












Montaža direktno na zid

	Rešetka	Za svetlobne jaške	Montaža na ...	Art.št.	Cena
	obremenitev	Globine			
		[cm]			[EUR]
	Pohodno	40 / 60	Betonski zid	35595	11,80
	Pohodno	40 / 60	Betonski zid	35598	18,90
	Pohodno/Povozna	40 / 60	Betonski zid	375036	31,60
	Pohodna	70	Betonski zid	38775	19,70



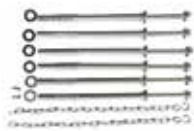

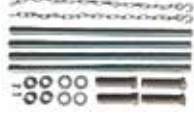
Montaža na toplotno izolacijo -betonski zid

	Rešetka	Za svetlobne jaške	Za debelino izolacije do ...	Montaža na ...	Art.št.	Cena
	obremenitev	Globine	[mm]			
		[cm]				[EUR]
	Pohodno	40/60	60	Betonski zid	35834	12,30
	Pohodno	40/60	100	Betonski zid	35667	21,90
	Pohodno	40/60	140	Betonski zid	315805	38,30
	Pohodno	40/60	160	Betonski zid	315806	46,00
	Pohodno	40/60	200	Betonski zid	35666	51,50
	Pohodno	40/60	240	Betonski zid	380424	85,00
	Pohodno	40/60	300	Betonski zid	380425	106,00









Montaža na toplotno izolacijo -betonski zid


	Rešetka	Za svetlobne jaške	Za debelino izolacije do ...	Montaža na ...	Art.št.	Cena
	obremenitev	Globine [cm]	[mm]			
	Pohodno	40/60	100	Betonski zid	375038	45,90
	Pohodno	40/60	140	Betonski zid	375039	51,50
	Pohodno	40/60	160	Betonski zid	375040	53,00
	Pohodno	40/60	200	Betonski zid	375041	59,40
	Pohodno	40/60	300	Betonski zid	375042	74,50
	Pohodno	70	100	Betonski zid	380420	32,00
	Pohodno	70	140	Betonski zid	380421	46,90
	Pohodno	70	160	Betonski zid	380422	54,80
	Pohodno	70	200	Betonski zid	380423	69,50
	Pohodno	70	240	Betonski zid	380424	85,00
	Pohodno	70	300	Betonski zid	380425	106,00

Montaža na toplotno izolacijo - opečni zid

	Rešetka obremenitev	Za svetlobne jaške Globine [cm]	Za debelino izolacije do ... [mm]	Montaža na ...	Art.št.	Cena [EUR]
	Pohodno	40/60	60	Opečni zid	35834	12,30
	Pohodno	40/60	80/100	Opečni zid	375142	63,30
	Pohodno	40/60	120/140	Opečni zid	375143	88,10
	Pohodno	40/60/70	160/180	Opečni zid	375144	63,30
	Pohodno	40/60	200/240	Opečni zid	375145	81,50

Pribor

	Opis	Primerno . . .	EM [kos]	Art. št.	EUR brez DDV
	Iztočni kos z lovilec listja	za vse svetlobne jaške	1	310069	20,90
	Iztočni kos s sifonom in lovilec listja	za vse svetlobne jaške	1	310079	29,20
	Sifon (za Art. 310060 in Art. 310079)	za vse svetlobne jaške	1	310073	8,40
	Iztočni kos s protipovratno zaporo, sifonom in lovilec listja	za vse svetlobne jaške	1	310060	71,20
	Protipovratna enota za protipovratno zaporo	za vse svetlobne jaške	1	310068	45,00
	Čep za iztok z možnostjo odprtja	za vse svetlobne jaške	1	35583	30,30
	Čep za popolno zaprtje iztoka (za naknadno vgradnjo)	za vse svetlobne jaške	1	35665	65,80
	ACO Profix tesnilna masa	Poraba: cca. 2 kartuši na svetlobni jašek	1	37109	60,40

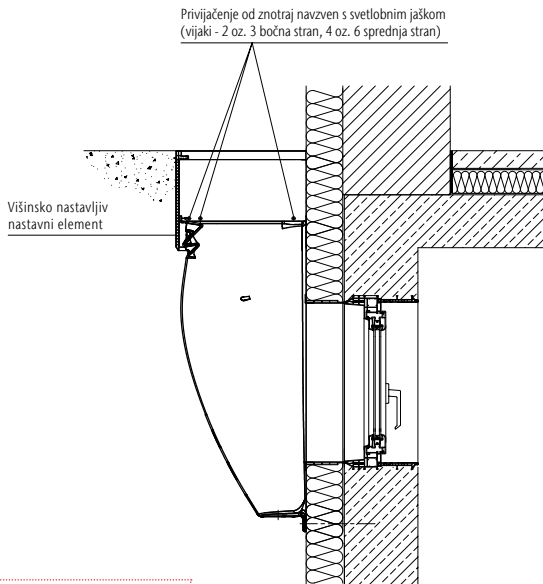
Opis	Primerno . . .	EM [kos]	Art. št.	EUR brez DDV
 <p>Spiralni vložek</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Iz umetne mase ■ Za montažo pokrova iz ESG stekla na toplotno izolacijo ■ Potreba po pokrovu: 80ka: 4 kos 100ka: 5 kos 125ka: 6 kos 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Za vse svetlobne jaške 	1	315816	4,20
 <p>Zaščitni okvir iz nerjavečega jekla</p>	Svetlobni jaški:			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 80 x 60 x 40 cm 	1	35590	63,90
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Izbirno v velikostih: 			
	100 x 60 x 40 cm	1	35591	66,30
	100 x 100 x 40 cm	1		
	100 x 130 x 40 cm	1		
125 x 100 x 40 cm	1	35901	72,40	
<ul style="list-style-type: none"> ■ Izbirno v velikostih: 				
100 x 100 x 60 cm	1	375049	88,40	
100 x 130 x 60 cm	1			
125 x 130 x 60 cm	1	375050	88,40	
 <p>Protivlomno varovalo</p>	za vse svetlobne jaške	1	10106	7,20



Zaščitni okvir (iz nerjavečega jekla) se lahko na svetlobni jašek montira naknadno.

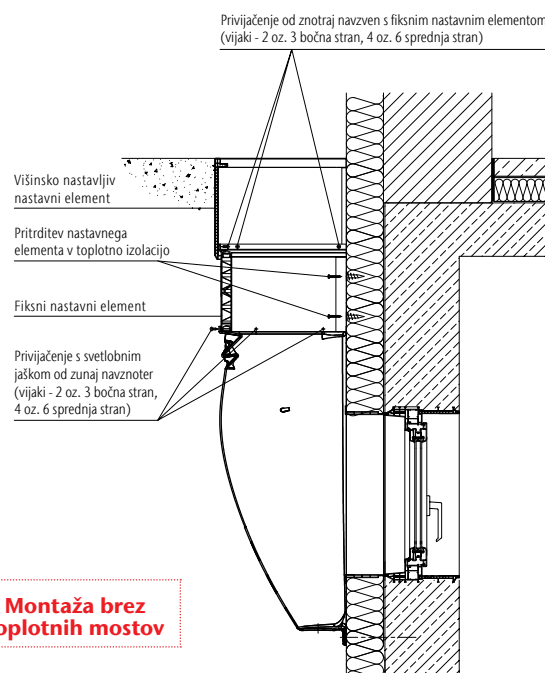
Primeri montaže svetlobnega jaška in nastavnega elementa

1 višinsko nastavljen nastavni element na svetlobni jašek – pohodno



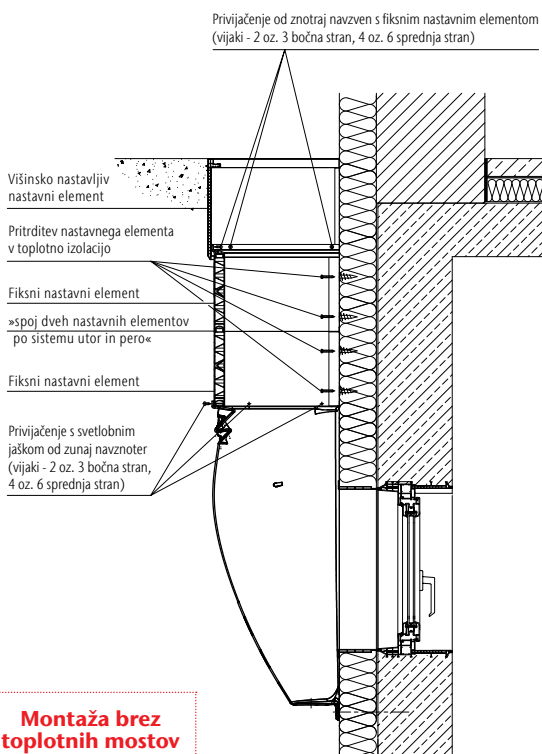
Montaža brez toplotnih mostov

1 višinsko nastavljen nastavni element in 1 fiksni nastavni element – pohodno. Montaža na toplotno izolacijo



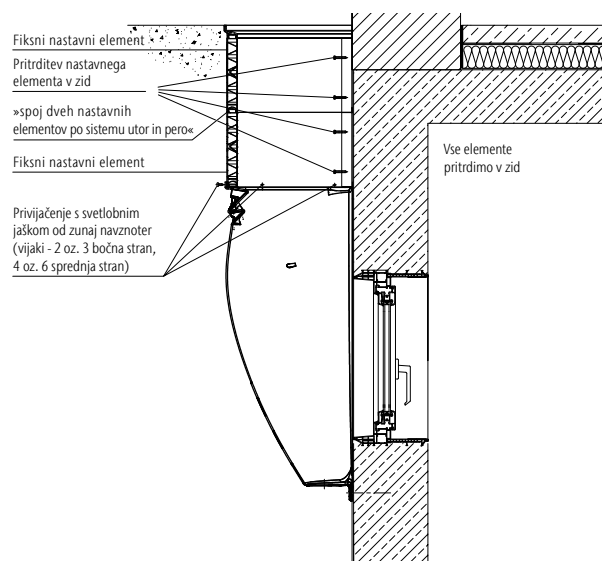
Montaža brez toplotnih mostov

1 višinsko nastavljen nastavni element in 2 fiksna nastavna elementa – pohodno. Montaža na toplotno izolacijo



Montaža brez toplotnih mostov

2 fiksna nastavna elementa na svetlobni jašek – povozno. Montaža direktno na zid



Pokrovi za svetlobne jaške

Pokrovi iz ESG varnostnega stekla

- Vključno s priborom za montažo in tečajem
- ESG varnostna zasteklitev
- Pri montaži na toplotno izolacijo se dodatno potrebuje spiralni vložek (art. 315816)
- Stekleni pokrovi niso pohodni



Za svetlobne jaške		Dimenzije		Art. št.	EUR brez DDV
Globina [cm]	Širina [cm]	Globina [cm]	Širina [cm]		
40	80	48	95	35592	134,60
	100	48	122	35593	145,50
	125	48	150	35902	167,40
60	100	68	122	375051	131,90
	125	68	150	37497	156,40



Mreža proti listju in insektom

Mreža proti listju in insektom

- VZaščita onemogoča vstop insektom in malim živalim v svetlobni jašek ter preprečuje vnos listja in smeti
- Okvir iz aluminija s plastičnimi kotniki
- Gosta pokrivna tkanina, vendar še vseeno prepušča dovolj svetlobe
- Odporna na mehanske obremenitve (pohodna), vremenske vplive ter UV obstojna
- Vključno s priborom za montažo
- Se privijači na pokrivno rešetko



Za svetlobne jaške		Dimenzije		Art. št.	EUR brez DDV
Globina [cm]	Širina [cm]	Globina [cm]	Širina [cm]		
40	80	60	115	10331	117,60
	100	60	115	10331	117,60
	125	75	140	10367	147,30
60	100	60	115	10331	117,60
	125	75	140	10367	147,30



Prezračevalni jaški

- Bela površina
- Izvedba z ali brez dna
- Jašek z dnom z iztočno odprtino
- Enostavna in hitra montaža
- Poljubna višinska nastavljalivost z nastavnimi elementi
- Več vrst pokrivnih rešetk
- Material: PP
- Dimenzije: 40 x 40 x 20 cm
- Za zidne odprtine do 30 x 30 cm



Prezračevalni jaški z dnom - komplet

Variante	Pokrivna rešetka	Uporaba	EM [kos]	Art. št.	EUR brez DDV
Dimenzije: 40 x 40 x 20 cm					
Navadna kovinska rešetka		pohoden	1	10406	124,90
Mrežasta rešetka 30/30		pohoden	1	10407	127,60
Mrežasta rešetka 30/10		pohoden	1	10408	134,60


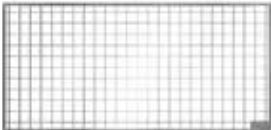
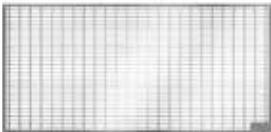
Prezračevalni jašek brez dna - komplet

Variante	Pokrivna rešetka	Uporaba	EM [kos]	Art. št.	EUR brez DDV
Dimenzije: 40 x 40 x 20 cm					
Navadna kovinska rešetka		pohoden	1	35618	74,30
Mrežasta rešetka 30/30		pohoden	1	35619	77,10
Mrežasta rešetka 30/10		pohoden	1	35620	77,10



Telo prezračevalnega jaška za sestavljanje v višino

Variante	Pokrivna rešetka	Uporaba	EM [kos]	Art. št.	EUR brez DDV
Z dnom in odprtino za odvodnjavanje					
20	40	40	1	10405	89,50
Brez dna					
20	40	40	1	35594	27,10

Pokrivne rešetke

	Dimenzije		EM [kos]	Art. št.	EUR brez DDV
	Globina [cm]	Širina [cm]			
Navadna kovinska rešetka					
	20	40	1	35580	30,70
Mrežasta rešetka 30/30					
	20	40	1	10740	30,70
Mrežasta rešetka 30/10					
	20	40	1	10742	38,90

Pribor

Opis	Primerno za	EM [kos]	Art. št.	EUR brez DDV
 Montažni pribor za prezračevalne jaške		1	35597	6,50
 Iztočni kos s sifonom in lovilcem listja	vse svetlobne jaške	1	310079	29,20