



ACKORDSPRISLISTA BYGGNADSPLÅT 2016

Reviderad 2016-04-01

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Register. Täckning planplåt	SID 3
Planplåtstäckning. Pristabell till kolumn A-I	4-6
Planplåtstäckning. Avmättningsregler och momenttext till kolumn A-I	7-19
Register. Profilerad plåt	20
Profilerad plåt täckning. Pristabell till kolumn J-K	21-23
Profilerad plåt täckning. Avmättningsregler och momenttext till kolumn J-K	24-31
Register. Garnering	32
Garneringsbeslag. Pristabell till kolumn L-Q	33-35
Garneringsbeslag. Avmättningsregler och momenttext till kolumn L-Q	36-45
Register. Fasadarbeten	46
Fasadarbeten. Pristabell till kolumn R-X	47-48
Fasadarbeten. Avmättningsregler och momenttext till kolumn R-X	49-54
Register. Lättbyggnadskonstruktioner	55
Lättbyggnadsteknik. Pristabell till kolumn Y-Z	56-57
Lättbyggnadsteknik. Avmättningsregler och momenttext till kolumn Y-Z	58-61

Register täckning planplåt

Avrivning	18	Skorstenar Extra	13
Avrivning utan maskiner	18	Skrapn. Tvättn. Rengöring takskydd od.	17
Branta tak	19	Skrapning, tvättning, rengöring på yta	16
Eloxerad plåt	18	Sneddade skivor	16
Flyttning av bockar, plank, rullställning	18	Snednock/vinkelrännsfals	15-16
Galler fastsättning	16	Språng med rörelsemån	15
Galler tillverkning	16	Språngbleck	16
Glidskydd, Öglor	17	Stosar	14
Gångbryggor/Stegar	17	Taksprång undersida extra	11
Hängrännor	16	Taktäckning planplåt	11
Hängrännor borttagning	16	Tilläggspris extra under 100 kvm	12
Hörn i ståndsivor od.	15	Titanzink	18
Kantiga hängrännor	16	Tjockare plåt	18
Klippning slagsax	17	Transport över taket	18
Kupor	14	Trappningshörn	15
Lanterniner/Takluckor	14	Träluckor/Plåtluckor	14
Luftadnock extra	16	Tysk/Belgisk täckning Extra	16
Lödning eller brottfals	15	Täckning av svängda/buktiga ytor	15
Målning av ytor	17	Täckning planplåt med pålägg	12
Målning takskydd, hängrännor, stuprör	17	Täckning utan maskiner	12
Nockfals	15	Undertak falsat Extra	11
Papp	16	Undertak/golv spikat	11
Rasskydd	17	Upphissning/nedhissning > 2 vån	18
Rivning takskydd	18	Väggtäckning planplåt	11
Rännor på tak/utlopp	12		
Skorstenar	13		

Formatplåt

TAK- OCH VÄGGTÄCKNING MED PLAN PLÅT

Bandplåt

A: Ef täckn B: Df täckn C: Ef täckn Df hakfalsar E: Df täckn kopparplåt F: Df täckn G: Df täckn förfalsad H: Svetsad täckn Rfplåt I: Ef täckn (Vägg)

MOM	LEDTEXT	Enhet	A	B	C	E	F	G	H	I
1	Taktäckning planplåt	kvm	75,47	91,11	88,11	121,90	52,29	41,19	81,96	
7	Undertak falsat Extra	kvm	91,88	91,88	91,88	91,88	91,88	91,88	91,88	
8	Undertak spikat	kvm	71,35	71,35	71,35	71,35	71,35	71,35	71,35	
8.1	Spikad täckning på golv eller vägg	kvm	28,41	28,41	28,41	28,41	28,41	28,41	28,41	
9	Taksprång undersida extra	lm	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	10,89	
10	Väggtäckning planplåt	kvm	119,94	153,59	122,53	159,18	135,16	116,87	97,18	83,50
11	Täckning planplåt med pålägg	kvm	65,28	65,28	65,28	65,28	65,28	65,28	65,28	
15	Täckning utan maskiner	kvm	94,11	109,05	105,56	143,82	71,35	62,21		
18	Enskilda tak under 5 kvm	st	187,10	187,10	187,10	187,10	187,10	187,10	187,10	
19	Tilläggspris extra under 100 kvm	TP	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	
20	Fotränna/rännadal	lm	146,61	146,61	146,61	146,61	146,61	146,61	146,61	
20.1	Gesimsränna	lm	244,35	244,35	244,35	244,35	244,35	244,35	244,35	
20.2	Mindre fotrännskant	lm	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	38,12	
20.3	Svängd fotränna och fotplåt	lm	86,64	86,64	86,64	86,64	86,64	86,64	86,64	
20.4	Utkastare, utlopp	st	181,52	181,52	181,52	181,52	181,52	181,52	181,52	
21	Skorstenar	st	781,93	781,93	781,93	781,93	781,93	781,93	781,93	
22	Skorstenar Extra	st	446,82	446,82	446,82	446,82	446,82	446,82	446,82	
22.1	Skorstenar med speglar o. dyl.	st	448,21	448,21	448,21	448,21	448,21	448,21	448,21	
22.2	Skorstenar i hinder	st	149,40	149,40	149,40	149,40	149,40	149,40	149,40	
23	Lanterniner/Takluckor	st	786,12	786,12	786,12	786,12	786,12	786,12	786,12	
23.1	Lanterniner/Takluckor i hinder	st	149,40	149,40	149,40	149,40	149,40	149,40	149,40	
24	Träluckor/Plåtluckor	st	343,49	343,49	343,49	343,49	343,49	343,49	343,49	
25	Kupor	st	1 413,06	1 413,06	1 413,06	1 413,06	1 413,06	1 413,06	1 413,06	
26	Venthuvar/stosar över 65 t.o.m.130 cm omk	st	406,32	406,32	406,32	406,32	406,32	406,32	406,32	
26.1	Stosar t.o.m.65 cm omkrets	st	136,28	136,28	136,28	136,28	136,28	136,28	136,28	

Formatplåt		TAK- OCH VÄGGTÄCKNING MED PLAN PLÅT						Bandplåt		
A: Ef täckn B: Df täckn C: Ef täckn Df hakfalsar		E: Df täckn kopparplåt		F: Df täckn		G: Df täckn förfalsad		H: Svetsad täckn Rfplåt		I: Ef täckn (Vägg)
MOM	LEDTEXT	Enhet	A	B	C	E	F	G	H	I
26.2	Stos i delar extra	st	59,76	59,76	59,76	59,76	59,76	59,76	59,76	59,76
35	Snednock eller vinkelrännsfals	lm	123,99	123,99	123,99	123,99	123,99	123,99	123,99	123,99
35.1	Amerikanare eller sned sidbit	st	89,91	89,91	89,91	89,91	89,91	89,91	89,91	89,91
36	Nock,ståndskiva, brott i takfall	lm	56,76	56,76	56,76	56,76	56,76	56,76	56,76	56,76
37	Hörn i ståndskivor od.	st	68,70	68,70	68,70	68,70	68,70	68,70	68,70	68,70
38	Trappningshörn	st	16,41	16,41	16,41	16,41	16,41	16,41	16,41	16,41
39	Lödning eller brottfals	lm	86,71	86,71	86,71	86,71	86,71	86,71	86,71	86,71
40	Luftad nock extra	lm	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53	122,53
41	Sneddade skivor	lm	31,35	31,35	31,35	31,35	31,35	31,35	31,35	31,35
42	Språng med rörelsemån	lm	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35	37,35
43	Språngbleck	lm	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10
44	Tysk/Belgisk täckning Extra	lm	54,25	54,25	54,25	54,25	54,25	54,25	54,25	54,25
45	Inlagning se AR 11									
49	Papp	kvm	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99
52	Fastsättning av galler	lm	19,06	19,06	19,06	19,06	19,06	19,06	19,06	19,06
53	Tillverkning av galler	lm	115,96	115,96	115,96	115,96	115,96	115,96	115,96	115,96
60	Tillv. rekt./halvrunda hängrännor	lm	50,06	50,06	50,06	50,06	50,06	50,06	50,06	50,06
60.1	Tillverkning rekt./halvrunda rännvinklar	st	131,95	131,95	131,95	131,95	131,95	131,95	131,95	131,95
61	Borttagning hängrännor	lm	9,77	9,77	9,77	9,77	9,77	9,77	9,77	9,77
62	Montering Hängrännor	lm	26,88	26,88	26,88	26,88	26,88	26,88	26,88	26,88
68	Skrapning, tvättning, rengöring på yta	kvm	14,66	14,66	14,66	14,66	14,66	14,66	14,66	14,66
69	Målning av ytor	kvm	11,73	11,73	11,73	11,73	11,73	11,73	11,73	11,73
70	Skrapn. Tvättn. Rengöring takskydd od.	lm	5,86	5,86	5,86	5,86	5,86	5,86	5,86	5,86

Formatplåt

TAK- OCH VÄGGTÄCKNING MED PLAN PLÅT

Bandplåt

A: Ef täckn B: Df täckn C: Ef täckn Df hakfalsar E: Df täckn kopparplåt F: Df täckn G: Df täckn förfalsad H: Svetsad täckn Rfplåt I: Ef täckn (Vägg)

MOM	LEDTEXT	Enhet	A	B	C	E	F	G	H	I
71	Målning takskydd, hängrännor, stuprör	lm	5,31	5,31	5,31	5,31	5,31	5,31	5,31	5,31
75	Rasskydd	lm	36,37	36,37	36,37	36,37	36,37	36,37	36,37	36,37
76	Gångbryggor/Stegar	lm	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17
76.1	Väggstegar	lm	101,93	101,93	101,93	101,93	101,93	101,93	101,93	101,93
77	Glidskydd, Öglor	st	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30
78	Kittning smalfog	lm	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19
78.1	Kittning bredfog	lm	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38
82	Täckning på isolering	kvm	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93
83	Klippning slagsax	kvm	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51
84	Flyttning av bockar, plank, rullställning	lm	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45
88	Avrivning	kvm	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33
89	Avrivning utan maskiner	kvm	20,04	20,04	20,04	20,04	20,04	20,04	20,04	20,04
90	Rivning takskydd	lm	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43
91	Transport över taket	kvm	3,91	3,91	3,91	3,91	3,91	3,91	3,91	3,91
92	Upphissning/nedhissning > 2 vån	kvm/lm	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
94	Eloxerad plåt	%	20	20	20	20	20	20	20	20
95	Zink	%	15	15	15	15	15	15	15	15
96	Tjockare plåt	%	5	5	5	5	5	5	5	5
97	Nivå för mindre arbeten enl. AR 4	kr	6 981,50	6 981,50	6 981,50	6 981,50	6 981,50	6 981,50	6 981,50	6 981,50
97.1	Tillägg för mindre arbeten enl. AR 4	%	10	10	10	10	10	10	10	10
99	Branta tak	%	>14gr=7	>20gr=12	>30gr=25	>40gr=35	>50gr=45	60gr=55	osv	

2004-06-08 10:15

Täckning av tak och väggar med formatplåt eller bandplåt med därtill hörande hinder och detaljer.

Avmättningsregler (AR)

AR 1

Kolumnerna A–I med tillhörande avmättningsregler och momentbeskrivningar reglerar betalning för täckning med planplåt av tak-, vägg- eller golvytor med därtill beslagna hinder.

AR 2

Kvm-priser, lm-priser och st-priser angivna i pristabellernas kolumner gäller för respektive täckningsmetod med tillhörande momentbeskrivningar.

AR 3

För mindre sammanräknade ytor på tak understigande 100 kvm tillkommer ett extra pris enligt moment 19. Olika täckningsmetoder sammanräknas ej.

AR 4

För uppmätta arbeten enligt samma arbetsorder, inklusive gällande ackordstillägg, som sammanlagt understiger i moment 97 fastställd summa tillkommer procenttillägg enligt moment 97.1.

AR 5

För fastställande av den yta som ska tilläggas takytan mätes fotrännans bredd, inklusive rännkanten, en gång, eventuell ytterbeklädning och den verkliga bredden på fotplåten.

AR 7

Vertikal yta i stånd- eller hängskivor inmättes i takytan och betalas enligt den kolumn och moment där takytan betalas när dess höjd eller bredd i genomsnitt inte överstiger 30 cm. När den vertikala ytan överstiger 30 cm höjd betalas hela ytan enligt moment 10.

Ytan i fotrännor, rännalar, gesimsrännor och luftad nock betalas enligt den kolumn och moment där takytan betalas.

Anmärkning

När det gäller utförande i kolumn G mätes takytan enl. mom. 15 G

AR 8

Ytan i skorstenar, stosar od. betalas enligt den kolumn och moment där takytan betalas.

Höjden på ytan mätes vinkelrätt längs knäckningen i takytan.

Ytor i kupor och uppbyggnader regleras enligt den kolumn och moment där takytan betalas.

När den vertikala ytan överstiger 30 cm betalas ytan enligt moment 10.

Anmärkning

När det gäller utförande i kolumn G mätes takytan enl. mom. 15 G, detta gäller skorstenar, ventilationshuvor, takfönster, takluckor, svitafönster, lanterniner och kupor.

AR 9

För de takytor som upptages av skorstenar, lufttrummor, vindskupor, lanterniner m m, göres urmätning från takytan om öppningen för dessa överstiger 1,5 kvm.

AR 10

Vid väggbeslagning göres urmätning för fönster, dörrar samt andra förekommande öppningar som överstiger 0,5 kvm.

AR 11

Öppningar, som av olika anledningar lämnats i plåttak för beredandet av tillfällig passage genom yttertaket, inmättes ej i takytan.

Senare inläggning och omfalsning samt inlagningar under 30 kvm betalas enligt mom 15 A,B eller E och mom 19. Detta pris gäller även om maskiner tillhandahålles. Ytor sammanräknas ej. Minsta yta mätes till 1 kvm.

AR 12

Täckning på gammalt eller ojämnt underlag, betalas extra om merarbete föreligger.

AR 13

Täckning av tak på stål eller läkt, betalas enligt överenskommelse.

AR 14

Vid täckning av tak och väggar ingår målning/-oljning i alla falser. Vid dubbelfalsning ska hakfalserna doppas en gång i lämpligt falstättningsmedel.

Innan andra omfalsningen utföres, målas andra omtaget (utöver första gång) på stående falser och sådana hakfalser som omfalsas på taket. Eventuell undermålning ingår.

AR 15

Då rengöring av tak erfordras ska sådan bekostas av arbetsgivaren. Arbetet får endast utföras på särskild order av arbetsgivaren.

AR 16

Priserna för förzinkad plåt vid täckning av tak gäller plåtkvalitet typ PLX eller EMK eller likvärdig, avsedd för hantverksmässig bearbetning, med en sträckgräns av 180-200 N/mm².

AR 17

Angivna priser för tak- eller väggtäckning och därmed sammanhängande arbeten täcker prismässigt in de plåttjocklek, plåtformat, falsavstånd och utföranden som anges i Hus AMA 1998. samt enligt anvisningar.

Plåtformat se AR 30, AR 35-38

Tjockare plåt än Hus AMA 1998 föreskriver regleras enligt moment 96.

AR 18

Arbeten utförda enligt andra förutsättningar än vad som anges i AR 17 betalas extra om merarbete föreligger.

Avemballering (skyddspapper/skyddsplast) betalas extra enligt överenskommelse.

AR 19

Parterna är införstådda med att arbeten med al-plåt ska utföras enligt samma förutsättningar som gäller för motsvarande arbeten med förzinkad plåt respektive kopparplåt. Beträffande taktäckning gäller jämväl de bestämmelser som ingår i Hus AMA 1998. Arbetsgivaren äger dock icke rätt att kräva svetsning av detaljer m m om detta medför merarbete i jämförelse med falsning.

AR 20

I priserna ingår transport, max 20 m, på mark- och takplan från fältverkstad eller upplagsplats samt upphissning av material upp till 2 (två) våningar. Upphissning över 2 vån regleras enligt moment 92.

Med våningshöjd avses en högsta höjd per våning om 3,0 m. Byggnader med högre våningshöjd divideras med 3,0 vid beräkning av upphissningstillägget.

Vid upphissning av materialet avses att hiss, lyftkran eller liknande anordning kan användas.

Kolumnbestämmelser

Täckning av tak och väggar med formatplåt

Kolumn A	Enkelfalsad täckning med zink, fz, al, inklusive ytbelagd plåt.
Kolumn B	Dubbelfalsad täckning med zink, fz, al, inklusive ytbelagd plåt.
Kolumn C	Enkelfalsad täckning med dubbelfalsade tvärfalser med zink, fz, al, inklusive ytbelagd plåt.
Kolumn E	Dubbelfalsad täckning med kopparplåt.

Arbeten med zink tillkommer procenttillägg enligt moment 95, Tid för eventuell värmning av materialet ingår ej i priserna.

Arbeten med eloxerad al-plåt betalas enligt moment 94.

AR 30

Kolumnerna A - E anger betalning för täckning med formatplåt enligt respektive utförande samt betalning för detaljer, hinder m m. Med formatplåt för A – E skall minsta formatet vara 600/920 och största formatet vara 670/2000. Kolumner A, B och C reglerar även priser för arbeten med zink.

AR 31

Täckning med formatplåt enligt moment 1 utföres med eldriven omfalsningsmaskin. Viss handfalsning kan förekomma i anslutning till hinder.

AR 32

Växling av falsarna ingår i samtliga priser.

AR 33

Respektive kvm-priser för täckning med formatplåt gäller under förutsättning att rätt dimension finns i tillklippt storlek; för kringtäckning av hinder ska plåt av större dimension tillhandahållas.

AR 34

I priserna ingår erforderlig bättring av skadad ytbeläggning som uppstått under bearbetning.

Kolumnbestämmelser

Täckning av tak och väggar med bandplåt

Bandbredder 600-700 mm

Kolumn F	Dubbelfalsad täckning med zink, fz, al, koppar inklusive ev. ytbelagd plåt.
Kolumn G	Täckning med bandplåt i samtliga material enligt förfalsningsmetod.
Kolumn H	Sömsvetsad rostfri täckning.
Kolumn I	Enkelfalsad täckning med zink, fz, al, koppar inklusive ev. ytbelagd plåt, avser vägg.

Arbeten med zink tillkommer procenttillägg enligt moment 95, Tid för eventuell värmning av materialet ingår ej i priserna.

Arbeten med eloxerad al-plåt betalas enligt moment 94.

AR 35

Kolumn F anger betalning för täckning med bandplåt enligt respektive utförande och metod samt betalning för detaljer, hinder m m. Kolumnen reglerar även priser för sk. tysk/belgisk täckning.

AR 36

Kolumn G anger betalning för täckning med bandplåt enligt förfalsningsmetod. Betalning för detaljer, hinder m m regleras i denna kolumn. Kolumnen reglerar även priser för arbeten med zink.

AR 37

Kolumn H anger betalning vid täckning med sömsvetsad rostfri plåt. Betalning för detaljer, hinder mm regleras i denna kolumn.

AR 38

Kolumn I anger betalning för täckning med bandplåt enligt respektive utförande och metod samt betalning för detaljer, hinder m.m.

AR 39

Täckning med bandplåt enligt moment 1 utföres med eldrivna specialverktyg vid falsupptagning, falstättning och överfalsning av stående falsar samt med specialmaskiner för svetsning av falsar.

Falstättning ska utföras med förlängd spruta. Viss handfalsning kan förekomma i anslutning till hinder.

Täckning med bandplåt enligt moment 10 utföres med eldriven falsupptagningsmaskin.

Vid täckning med bandplåt ska anordning för utrullning av band samt vagn för flyttning av bandrullar tillhandahållas.

AR 40

Vid täckning med bandplåt ska plåt av större dimension tillhandahållas för kringtäckning av hinder.

AR 41

I priserna ingår erforderlig bättring av skadad ytbeläggning som uppstått under bearbetning.

AR 44

Särskilda elledningar som håller konstant spänning och med erforderligt antal urtag tillhandahålles, samt även vattenslangar och övriga anordningar inklusive vattenpost i anslutning till arbetsstället.

AR 45

Reparation av maskiner och provtryckning av tak betalas enligt överenskommelse.

AR 46

Tiden för introduktion av material och metod via representant från säljföretag ingår ej i ackordsarbetet.

AR 48

Erforderliga maskiner såsom slagsax, tvåmeters gradsax, enmeters kantmaskin, tvåmeters elmotordriven kantmaskin, rullfalsmaskin typ pittsburgh eller liknande kantfalsmaskin, pelarborrmaskin, rundmaskin, sick- och bärtelmaskin med sex par standardtrissor, revolverstansmaskin med komplett sats stansar och dynor, vulstermaskin, böjapparat för platt- och profiljärn, elsvets, gassvets, lödutröstning med gasolbehållare, samt då bandrulle används, kärra med avhasplingsmöjlighet alternativt kärra och enklare haspelverk skall finnas i brukbart skick i den mån företagets produktion så kräver.

Då erforderliga maskiner eller verktyg enligt ovan saknas eller är obrukbara vid ackordsarbetets utförande skall extra betalning utgå.

Momentbeskrivning till tabell - Tak- och väggytor med plan plåt

Täckning av in- och utvändiga tak eller golvyta med format- eller bandplåt betalas med kvm-pris.

Mom1

Tabellradens kvm-priser avser betalning för samtliga beslagna ytor på tak.

Mom7

Falsad täckning i undertak betalas extra med kvm-pris.

Mom8

Spikad täckning med pålägg i undertak, betalas med kvm-pris.

Mom8.1

Spikad täckning med pålägg på golv eller vägg betalas med kvm-pris.

Mom9

Intäckning av taksprång på undersida betalas för varje tillklippt bredd med lm-pris. Hela ytan på intäckningen regleras som övrig yta.

Mom10

Täckning av invändiga eller utvändiga väggar med format/bandplåt betalas med kvm-pris.

Mom11

Täckning av invändiga eller utvändiga dörrar, karmar, ventschakt, väggar, invändiga venthuvar med format/bandplåt, som utföres med pålägg, betalas med kvm-pris.

Mom15

Tabellradens kvm-priser avser betalning för samtliga beslagna ytor på tak som täckes när eldrivna falsmaskiner ej tillhandahållits. Priset tillämpas även när endast omfalsningsmaskin av äldre modell tillhandahållits. Med äldre modell avses maskin som endast är losstagbar från fals med särskild tillsatsnyckel. Priset tillämpas även när maskiner tillhandahållits men inte kunnat användas.

Mom18

För enskilda tak understigande 5 kvm tillkommer ett st-pris, antalet tillägg maximeras till fem stycken på samma arbetsorder.

Mom19

Då sammanräknade takytor understiger 100 kvm tillkommer ett extra pris, olika täckningsmetoder sammanräknas ej.

Tilläggspriset beräknas enligt nedanstående beräkningsexempel.

Skillnaden mellan 100 kvm och sammanräknad yta (SY) multipliceras med tabellpris (TP) samt multipliceras med sammanräknad yta (SY)

$$(100 - SY) \times TP \times SY$$

Ex. Sammanräknad yta = 40 kvm.

$$(100-40)=(60 \times 0,40: -)=(24,00 \times 40) = 960: -$$

Tilläggsarbeten takytor

Ytor i taktäckning regleras enligt kolumn och moment och därmed sammanhängande. I övrigt tillkommer betalning enligt nedanstående.

Rännor på tak

Ytor för fotrännor, rännkant, och fotplåt, gesimsrännor och rännadalar på tak regleras enligt kvm-pris som övrig yta.

Anmärkning

När det gäller utförande i kolumn G mätes takytan enl. mom. 15 G

Gesims- och rännadalar, fotrännor

Mom20

Fotrännor med dubbelt omslag i rännkant, upplagd i rännkrok med blytätning, inklusive långsgående fals mot takytan, och eventuell sammanfalsad beslagen yttersida, och rännadalar inkl. knäckningar och långsgående falsar eller språngfalsar mot takyta samt fals mot ytterbeklädnad betalas extra med lm-pris.

Minsta längd mätes till 1,0 lm.

Mom20.1

Tillverkning och fastläggning av gesimsrännor, och nedsänkt rännadal inkl. knäckningar och längsgående falsar eller språngfalsar mot takyta, samt fals mot ytterbeklädnad betalas extra med lm-pris.

Minsta längd mätes till 1,0 lm

Mom20.2

Mindre kant, 50-70 mm hög, som upptages och tjänstgör som fotränna vid skärmtak och dylikt, betalas extra med lm-pris.

Knäckning i rännbotten och förstärkningsplåt ingår i priset.

Mom20.3

Svängda rännor som brottfalsas eller utföres med sneddade falsar, betalas extra med lm-pris.

Mom20.4

Utkastare, utlopp gesims-, rännदार och fotrännor på tak, betalas med st-pris

Anmärkning

För rostfria rännor gäller priset inklusive blyisolering av rännkrok.

Rännadal som utföres som stånskiva men som bildar ränna mot vägg, mur eller dylikt, betalas enligt ovan.

Skorstenar och ventilationshuvar

Vid hel eller delvis beslagning av skorstenar eller ventilationshuvar regleras priset enligt moment 21 och 22.

Ytor i skorstenar och ventilationshuvar betalas med kvm-pris som övrig yta.

Anmärkning

När det gäller utförande i kolumn G mätes takytan enl. mom. 15 G

Minsta yta i skorstenar mätes till 3.0 kvm.

I ytan inmätes eventuella överbeslag inklusive sarg.

Invändig beslagning av lufttrummor och dylikt, som utföres med pålägg, betalas enligt moment 11.

I priset ingår erforderliga hörn, ränna i bakkant, runda eller kantiga hål, skiljetungor, kantiga eller runda stosar till kanaler.

Ventilationshuvar som är runda eller kantiga betalas som stosar när omkretsen understiger 130 cm.

Stosar eller ventilationshuvar som är mer än 130 cm omkrets betalas enligt moment 21.

I övrigt tillkommer betalning enligt nedanstående.

Mom21

Vid beslagning av skorstenar eller ventilationshuvar betalas för kringtäckningen extra med st-pris. Skorsten placerad i hinder betalas extra enligt mom. 22.2.

Mom22

Vid beslagning av skorsten eller ventilationshuv utförda med sockel eller skorstenslister, inklusive hörn och knäckningar, betalas extra st-pris.

Mom22.1

Om skorsten eller ventilationshuvar innehåller speglar och liknande tillkommer utöver mom. 22 st-pris.

Mom22.2

Om skorstenar eller ventilationshuvar är placerade i hinder tillkommer ett extra st-pris. Detta tillägg begränsas till högst 3 st./skorsten.

Anmärkning

Skorsten placerad i horisontal nock betalas extra som 1 hinder.

Lanterniner, takfönster och takluckor

Vid beslagning betalas ytor som övrig yta. I övrigt tillkommer betalning enligt nedanstående.

Anmärkning

När det gäller utförande i kolumn G mätes takytan enl. mom. 15 G

Mom23

Vid beslagning av lanterniner, svitafönster, takfönster och takluckor betalas för kringtäckningen extra med st-pris.

I priserna ingår erforderliga hörn och ränna i bakkant.

Allt järn tillhandahålles arbetstagaren i fullt färdigt skick för pånitning. Exempelvis: smide till takfönster och takluckor, med undantag av järn till ramar eller dylikt.

Mom23.1

Om lanterniner, svitafönster, takfönster och takluckor är placerade i hinder tillkommer ett extra st-pris. Detta tillägg begränsas till högst 3 st./lanternin och dylikt.

Mom24

Beslagning av träluckor./tillverkning av plåtlucka, inklusive fastsättning vid ram, fastsättning av handtag, janer, låsanordning och eventuell kedja betalas med st-pris

Beslagning av takkupor

Vid beslagning betalas ytor som övrig yta. I övrigt tillkommer betalning enligt nedanstående.

Anmärkning

När det gäller utförande i kolumn G mätes takytan enl. mom. 15 G

Mom25

Vid beslagning av takkupor inklusive erforderliga hörn och ev. kupplatta betalas för kringtäckningen extra med st-pris.

Stosar

Vid tillverkning och ifalsning av stosar betalas ytor som övrig yta.

Ventilationshuvar som är runda eller kantiga betalas som stosar när omkretsen understiger 130 cm.

Stosar eller ventilationshuvar som är mer än 130 cm omkrets betalas enligt mom. 21.

Minsta yta i stosar mätes till 0,2 kvm. I övrigt tillkommer betalning enligt nedanstående.

Mom26

Tillverkning och ifalsning av ventilationshuvar, stosar, runda eller kantiga över 65 t.o.m.130 cm omkrets, inklusive huvtak eller hatt, betalas med st-pris.

Mom26.1

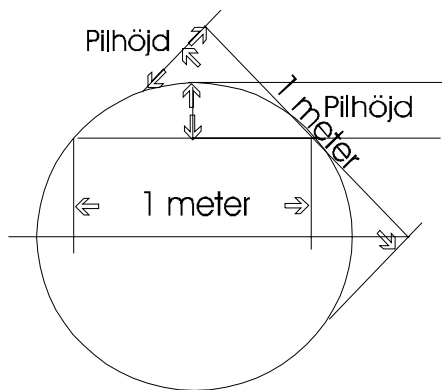
Tillverkning och ifalsning av stosar t.o.m. 65 cm omkrets, och eventuell förlängning med enskild del, omfalsning för tätning i överkant, eller huvtak betalas med st-pris.

Mom26.2

Stos, utförd i delar eller i 2 skivor betalas extra med st-pris.

Mom27

Vid täckning av svängda eller buktiga ytor på tak, eller då skivor rundas vid brott mellan övre och nedre takfall, betalas ett tillägg enligt överenskommelse om sträckning eller krympning måste utföras.

**Övriga arbeten****Mom35**

Snednockfals, vinkelrännsfals max 70 mm i höjd, inklusive snedning av skivor, hörn, avslutningar och sammanfalsningar betalas med lm-pris.

Vinkelränna utföres av formatplåt, även vid täckning av bandplåt. Avslutning av vinkelränna motnock, brandgavel och mot språng, fotränna, gesims- eller rännedal ingår.

Mom35.1

Amerikanare eller sned sidbit betalas med st-pris

Mom36

Horisontal nockfals, max 70 mm i höjd, stånskiva tvärs över skivans längdriktning, brott i takfall, betalas med lm-pris.

Mom37

Hörn i stånskivor, brandmurar och hörn och gavlar i gesims-, rännedalar och fotrännor på tak, betalas med st-pris.

Mom38

Trappningshörn betalas med st -pris.

Mom39

Lödning eller brottfalsning betalas med lm-pris.

Mom40

Luftad nock, utförd med ståndskivor, fästbleck, tak samt nätskydd, betalas extra med lm-pris.

Mom41

Sneddade skivor längs med eller tvärs över, mot språng eller på runda partier betalas med lm-pris.

Mom42

Språng utförda med rörelsemån, vid runt språng eller sammanfalsningar på runda partier betalas med lm-pris.

Mom43

Språngbleck/fästbleck tillverkning, knäckning och fastsättning betalas med lm-pris.

Mom44

Täckning med s.k. Tysk/Belgisk utförande, inkl hörn och gavlar betalas extra med lm-pris .

Mom45

Inlagningar se AR 11

Mom49

Utläggning och spikning av papp betalas med kvm-pris

Mom52

Montering av galler betalas med lm-pris omkrets.
Minsta längd mätes till 1,0 lm.

Mom53

Tillverkning av jalusigaller inkl. ram betalas med lm-pris omkrets.

Mom60

Tillverkning av rektangulära eller halvrunda hängrännor, upp till 400 mm tillklippt bredd, betalas med lm-pris.
Rännor över 400 mm tillklippt bredd betalas enligt överenskommelse.
Detaljer till rännor över 400 mm betalas enligt mom. 37.

Mom60.1

Tillverkning av rännvinklar till rektangulära eller halvrunda hängrännor betalas med st-pris.

Mom61

Borttagning av hängrännor inklusive rännkrok betalas med lm-pris.

Mom62

Uppsättning av rektangulära eller halvrunda hängrännor, i upp till 6 m längder, montering av erforderliga gavlar, rännvinklar, omvikningskupor inklusive urtag i hängränna, skruvning och knäckning av krok, betalas med lm-pris. Minsta längd mätes till 2,0 lm.

Mom68

Skrapning, tvättning samt rengöring av ytor betalas med kvm-pris.

Mom69

Målning av ytor med grund- eller ytfärg betalas med kvm-pris.

Mom70

Skrapning, tvättning samt rengöring av takskydd, hängrännor och stuprör betalas med lm-pris.

Mom71

Målning av takskydd, hängrännor, stuprör ut- eller invändigt betalas med lm-pris.

Mom75

Montering av skyddsräcken, inkl. erforderliga infästningar, kapningar och skarvningar betalas med lm-pris.

Minsta längd mätes till 2 lm.

Anmärkning

Priset gäller då montaget sker enbart från takets yttersida.

Mom76

Montering av takskydd såsom stegar, takbryggor inkl. erforderliga infästningar, kapningar och skarvningar betalas med lm-pris.

Minsta längd mätes till 2 lm.

Anmärkning

Priset gäller då montaget sker enbart från takets yttersida

Mom76.1

Montering av väggstegar inkl. erforderliga infästningar, kapningar och skarvningar betalas med lm-pris.

Minsta längd mätes till 2 lm.

Anmärkning

Priset gäller då montaget sker från väggens yttersida.

Mom77

Montering av glidskydd, öglor, betalas med st-pris.

Anmärkning

Priset gäller då montaget sker enbart från takets yttersida.

Mom78

Kittning smalfog med sprutpistol betalas med lm-pris

Mom78.1

Kittning bredfog med sprutpistol betalas med lm-pris.

Mom82

Täckning på isolering betalas extra med kvm-pris.

Mom83

Klippning av formatplåt eller bandplåt till skivtäckningsformat, med slagsax, betalas med kvm-pris. Vid klippning av bandplåt tillhandahålls anordning för utrullning av band samt vagn för flyttning av rullar.

Mom84

Flyttning av bockar och plank intill en höjd av 2 meter eller flyttning av rullställning, max 4 meter i höjd på erforderligt underlag, betalas med lm-pris.

Mom88

Avrivning av tak eller väggar betalas med kvm-pris.

Anmärkning

Med avrivning avses att befintligt material inkl. klammer och spik avlägsnas samt att arbetet bedrivs så att läckage inte uppstår.

Vid avrivning med dubbelfalsade ståndfalsar skall maskin som skär bort falsarna tillhandahållas.

Mom89

Avrivning av tak eller väggar med dubbelfalsade ståndfalsar utan maskinella hjälpmedel betalas med kvm-pris.

Mom90

Borttagning av takskydd betalas ett lm-pris.

Mom91

Transport av material över tak, om materialet ej kan nedsläppas eller nedhissas på den sida materialet avrivs, betalas extra per kvm.

Transport av takskydd, rännor mm betalas med lm-pris.

Anmärkning

Om transportsträckan för avrivet material överstiger 20 m till anvisad plats, räknat i husets längdriktning, betalas extra enligt överenskommelse.

Mom92

Vid upp eller nedhissning av plåt över 2 våningar tillkommer extra kvm-pris per våning. Se AR 20.

Hängrännor och takskydd betalas med lm-pris.

Mom94

Arbeten med eloxerad al-plåt eller efterlackerad plåt betalas med ett procenttillägg.

I tillägget ingår ersättning för eventuell uppmärkning och uppsortering i samband med eloxering.

Mom95

Arbeten med zink betalas med ett procenttillägg på priserna.

Mom96

Arbeten med tjockare plåt enligt AR 17 betalas med ett procenttillägg på priserna för varje påbörjad tiondel millimeter tjocklek.

Mom97

Nivå för mindre arbeten enligt AR 4.

Mom97.1

Tillägg för mindre arbeten enligt AR 4.

Mom99

På tak som täckes med plåt och med en lutning över 14 grader, betalas ett tillägg enligt tabell. Anordnas, utan kostnad för arbetstagaren, lämplig ställning varifrån arbetet kan utföras, utgår inga tillägg.

Register Profilerad plåt

Avrivning	30	Papp	28
Brandcell	27	Plyfa	28
Branta tak	31	Rasskydd	29
C-Z Profiler	27	Rivning takskydd	30
Eloxerad plåt	30	Skrapn. Tvättn. Rengöring takskydd od.	29
Flyttning av bockar, plank, rullställning	30	Skrapning, tvättning, rengöring på yta	29
Folie	28	Kapning	29
Galler fastsättning	28	Taktäckning TRP-plåt < 65 mm	26
Galler tillverkning	28	Taktäckning TRP-plåt > 65 mm	26
Glidskydd, Öglor	30	Taktäckning TRP-plåt 200 mm	26
Gångbryggor/Stegar	29-30	Tillverkning TRP-plåt	28
Inpassning runt hinder	29	Tilläggspris extra under 1000 kvm	28
Isolering	27	Tjockare plåt	30
Kassetter montering	28	Transport över taket	30
Kassetter tillverkning	27-28	Träreglar/Fästreglar	29
Kondensundersida Extra	27	Undertak Extra	26
Lättbalk	29	Upphissning/nedhissning > 2 vån	30
Målning av ytor	29	Väggtäckning TRP-plåt	27
Målning takskydd, hängrännor, stuprör	29		

TAK- OCH VÄGGTÄCKNING MED PROFILERAD PLÅT

J: Täckning och beslagning på tak

K: Täckning och beslagning på vägg

MOM	LEDTEXT	Enhet	J	K
1	Taktäckning prof. plåt < 65 mm	kvm	11,80	
2	Taktäckning prof.plåt > 65 mm	kvm	13,96	
3	Taktäckning prof.plåt 200 mm	kvm	20,25	
4	Montering av elementväggar	kvm	35,95	35,95
4.1	Montering fab.tillv lister elementväggar	lm		27,59
7	Undertak Extra	kvm	9,98	
10	Väggtäckning prof.plåt	kvm		24,44
10.1	Liggande profilerad plåt extra	kvm		5,72
12	Isolering vägg	kvm		10,53
12.1	Isolering tak < 40 mm	kvm	4,20	
12.2	Isolering tak > 100 mm	kvm	7,22	
12.3	Isolering tak > 150 mm/ cellplast 200 mm	kvm	10,53	
12.4	Skärning av isolering	lm	4,80	4,80
13	Brandcell	lm	7,40	9,56
14	Kondensundersida Extra	kvm	2,44	2,44
15	C-Z Profiler	lm	14,10	14,10
16	Tillverkning kassetter	kvm		71,91
16.1	Tillverkning kassetter extra	st		8,66
17	Montering kassetter	kvm		39,24
17.1	Montering kassetter extra	st		8,66
18	Tillverkning profilerad plåt	kvm	39,24	39,24
19	Tilläggspris extra under 1000/500 kvm	TP	0,006	0,021
47	Plyfa	kvm	18,85	18,85
48	Folie	kvm	4,05	4,05
49	Papp	kvm	8,99	8,99

TAK- OCH VÄGGTÄCKNING MED PROFILERAD PLÅT

J: Täckning och beslagning på tak

K: Täckning och beslagning på vägg

MOM	LEDTEXT	Enhet	J	K
52	Fastsättning av galler	lm	19,06	19,06
53	Tillverkning av galler	lm	115,96	115,96
54	Inpassning runt hinder	st	44,54	44,54
55	Kapning av prof. plåt och elementväggar	lm	11,73	11,73

TAK- OCH VÄGGTÄCKNING MED PROFILERAD PLÅT

J: Täckning och beslagning på tak

K: Täckning och beslagning på vägg

MOM	LEDETEXT	Enhet	J	K			
68	Skrapning, tvättning, rengöring på yta	kvm	14,66	14,66			
69	Målning av ytor	kvm	14,10	17,17			
70	Skrapn. Tvättn. Rengöring takskydd od	lm	5,86	5,86			
71	Målning takskydd, hängrännor, stuprör	lm	5,31	5,31			
72	Träreglar/Fästreglar	lm	6,63	9,08			
73	Lättbalk	lm	20,94	20,94			
75	Rasskydd	lm	36,37	36,37			
76	Gångbryggor/Stegar	lm	51,17	51,17			
76.1	Väggstegar	lm		101,93			
77	Glidskydd, Öglor	st	58,30	58,30			
78	Kittning smalfog	lm	4,19	4,19			
78.1	Kittning bredfog	lm	8,38	8,38			
84	Flyttning av bockar, plank, rullställning	lm	5,45	5,45			
88	Avrivning	kvm	9,22	9,22			
90	Rivning takskydd	lm	18,43				
91	Transport över taket	kvm	3,91				
92	Upphissning/nedhissning > 2 vån	kvm/lm	0,59	0,59			
94	Eloxerad plåt	%	20	20			
96	Tjockare plåt	%	5	5			
97	Nivå för mindre arbeten enl. AR 4	kr	6 981,50	6 981,50			
97.1	Tillägg för mindre arbeten enl. AR 4	%	10	10			
99	Branta tak	%	>14gr=7	>20gr=12	>30gr=25	>40gr=35	osv

2004-06-08 10:17

Täckning av tak och väggar med profilerad plåt/kassetter med därtill hörande arbeten och detaljer

Avmättningsregler (AR)

AR 1

Kolumnerna J-K med tillhörande avmättningsregler och momentbeskrivningar reglerar betalning för täckning av tak- och väggytor, med profilerad plåt och kassetter.

AR 2

Kvm-priser, lm-priser och st-priser angivna i pristabellernas kolumner gäller för respektive täckning och beslagning med tillhörande momentbeskrivningar.

AR 3

För mindre sammanräknade ytor på tak understigande 1000 kvm eller väggytor understigande 500 kvm tillkommer ett extra pris enligt moment 19. Olika profilhöjder sammanräknas ej.

AR 4

För uppmätta arbeten enligt samma arbetsorder, inklusive gällande ackordstillägg, som sammanlagt understiger i moment 97 fastställd summa tillkommer procenttillägg enligt moment 97.1.

AR 5

Sidoöverlapp överstigande vanlig överlapp eller överlapp i tvärskarv överstigande 400 mm mätes som yta.

AR 9

För de ytor på tak som upptages av hinder såsom skorstenar, lufttrummor, vindskupor, lanterniner m. m göres urmätning från takytan om öppningen för dessa överstiger 3,0 kvm.

AR 10

Vid väggbeslagning göres urmätning för fönster, dörrar samt andra förekommande öppningar som överstiger 0,5 kvm.

AR 11

Öppningar som av olika anledningar lämnats i tak eller vägg, för beredandet av tillfällig passage, avräknas från takytan.

Senare intäckning av sådan öppning betalas enligt överenskommelse.

AR 12

Täckning på ojämnt underlag, betalas extra om merarbete föreligger .

AR 15

Då rengöring av tak erfordras ska sådan bekostas av arbetsgivaren. Arbetet får endast utföras på särskild order av arbetsgivaren.

AR 17

Angivna priser för tak- eller väggtäckning gäller förzinkad plåt och kopparplåt till och med 1 mm tjocklek. (För profil 200 gäller priserna till och med 1,5 mm.)

Vid arbeten med al-plåt gäller priserna till och med 1,5 mm plåttjocklek.

Vid arbeten med lättbalk gäller priserna till och med 2,5 mm tjocklek.

Tjockare plåt än ovanstående regleras enligt moment 96.

I övrigt hänvisas till bestämmelser i HUS AMA 1998 samt enligt anvisningar samt anvisningar utfärdade av Arbetsmiljöverket eller annan myndighet.

AR 18

Arbeten som utföres efter andra förutsättningar än som anges i AR 17 betalas extra om merarbete föreligger.

Avemballering (skyddspapper/skyddsplast) betalas enligt överenskommelse.

AR 20

För arbeten enligt **kolumn J** ingår transport på takplan inom ett område begränsat av 20 m radie från upplagsplatsen.

Plåten ska vara rättvänd i buntar.

Vertikal transport ingår ej. (se moment 92)

För arbeten enligt **kolumn K** ingår transport på markplan inom ett område begränsat av 20 m radie från upplagsplatsen eller våningsplan samt upphissning av material upp till och med 2 våningar.

Med våningshöjd avses en högsta höjd per våning om 3,0 m.

Byggnad med högre våningshöjd divideras med 3,0 m vid beräkning av upphissningstillägget.

Med maskinell hissanordning avses hiss, lyftkran eller liknande anordning.

Kolumnbestämmelser

Täckning av tak och vägg med profilerad plåt

Kolumn J Täckning av tak med profilerad plåt

Kolumn K Täckning av vägg med profilerad plåt eller kassetter.

AR 30

Kolumn J anger betalning för täckning av tak med profilerad plåt, takelement, isolering, tillverkning av profilerad plåt med förzinkad plåt, aluminiumplåt inklusive ytbelagd plåt samt kopparplåt, rostfri plåt och zink.

Arbeten med eloxerad al-plåt betalas extra enligt moment 94

Priserna gäller med användande av eldriven förprogrammerbar kantmaskin.

AR 35

Kolumn K anger betalning för täckning av vägg med profilerad plåt, väggelement, isolering, kassetter, tillverkning av profilerad plåt och kassetter mm med förzinkad plåt, aluminiumplåt inklusive ytbelagd plåt samt kopparplåt, rostfri plåt och zink.

Arbeten med eloxerad al-plåt betalas extra enligt moment 94

Priserna gäller med användande av eldriven förprogrammerbar kantmaskin.

AR 48

Verktyg och utrustning för arbeten vid montering av profilerad plåt och därmed sammanhängande:
Handbormaskin: effekt cirka 360 W, varvtal minst 1 800 r/m inklusive snabbchuck.

Stativ för borrar på tak och vid borrar i järnspant tillhandahålles stativ med fästansordning för bormaskin, exempelvis stativ med magnetfäste.

Skruvdragare: effekt minst 260 W, varvtal minst 500 r/m med magnethylsa för i- och urdragning av skruv.

Nittång: USM-verktyg typ TT 4D, BRS-E2 eller PRG-540.

Nibblingsmaskin: effekt 120 W.

Handcirkelsåg: effekt minst 1 400 W, varvtal minst 5 400 r/m.

Bultpistol: så kallad automatpistol.

Eventuellt kan laddningsbara maskiner användas.

Momentbeskrivning till tabell - Taktäckning med profilerad plåt

Täckning av invändiga eller utvändiga tak med profilerad förzinkad plåt, zink, aluminiumplåt, ytbelagd plåt, kopparplåt och rostfri plåt inklusive erforderlig spikning, skruvning i träunderlag, fastskjutning med bultpistol, självborrande skruv, erforderlig borrar och nitning/skruvning i skarvar, tätningsband samt rengöring av tak från borrar och dylikt, regleras enligt moment 1, 2 och 3.

Anmärkning

Lättbalk och förstärkningsbeslag betalas enligt moment 73.

Träreglar och fästreglar betalas enligt moment 72.

Mom1

Täckning med profilerad plåt till och med 65 mm profilhöjd och en längd till och med 12,5 m betalas med kvm-pris.

Mom2

Täckning med profilerad plåt över 65 mm och en längd till och med 12,5 m betalas med kvm-pris.

Mom3

Täckning med profilerad plåt, typ profil 200 och en längd till och med 15,0 m, inklusive erforderliga upplagsstöd, betalas med kvm-pris.

Mom4

Montering av element på tak och väggar, max 20 cm tjocka, inkl. drevning, tätning och erforderliga infästningar betalas med kvm-pris.

Anmärkning

Lyftansordningar såsom truckar och kranar tillhandahålles

Mom4.1

Montering av fabriksstillverkade lister till elementväggar med tillklippt bredd upp till 600 mm betalas med lm-pris. Fabriksstillverkade lister till elementväggar med tillklippt bredd överstigande 600 mm betalas enligt överenskommelse.

Mom7

Täckning med profilerad plåt eller kassetter i undertak betalas extra med kvm.pris.

Lister och avslutningar betalas enl. kol. R-X.

Väggtäckning med profilerad plåt

Täckning av invändig eller utvändig vägg med vertikalt eller horisontalt monterad profilerad förzinkad plåt, zink, aluminiumplåt, ytbelagd plåt, kopparplåt och rostfri plåt inklusive spikning, skruvning i träunderlag, fastskjutning med bultpistol, självborrande skruv, erforderlig borrar och nitning/skruvning i skarvar samt tätningsband regleras enligt moment 10.
Lättbalk, förstärkningsbeslag regleras enligt moment 73.
För plåtlängder överstigande 6,0 m utgår betalning enligt överenskommelse.

Mom10

Täckning med profilerad plåt betalas med kvm-pris

Mom10.1

Montering av liggande profilerad plåt betalas extra med kvm-pris.

Övriga arbeten

Mom. 12

Montering av isolering på vägg, per lag, betalas med kvm-pris

Mom12.1

Montering av isolering på tak, per lag upp till 40 mm betalas med kvm-pris

Mom12.2

Montering av isolering på tak, per lag från 41 mm till 100 mm betalas med kvm-pris

Mom12.3

Montering av isolering på tak, per lag från 101 mm till 150 mm (cellplast 200 mm) betalas med kvm-pris

Mom12.4

Skärning av isolering, cellplast utöver ytterkanter (4 sidor) betalas med lm-pris.
Exempel: runt fönster, lanterniner osv.

Mom13

Montering av isoleringsstavar till brandceller betalas med lm-pris brandcell. Montering do. under monterad plåt enligt överenskommelse.

Mom14

Täckning med kondensskyddad undersida betalas extra med kvm-pris.

Mom15

Tillverkning och montering av Z, C- samt sk. hattprofiler till och med 1,0 mm godstjocklek inklusive infästning betalas med lm-pris.
Minsta längd mätes till 1,0 lm.

Mom16

Tillverkning kassetter med max 65 mm profilhöjd inkl. 8 knäckningar och 4 hörn per kassett betalas med kvm-pris.

Mom16.1

Tillverkning av kassetter betalas extra med st-pris.

Mom17

Montering av kassetter med max 65 mm profilhöjd på vägg av plåt inkl. spikning, skruvning, fastsättning med bultpistol, självgående skruv samt erforderlig nitning/skruvning i skarvar betalas med kvm-pris.

Mom17.1

Vid montering av kassetter betalas extra med st-pris.

Mom18

Tillverkning profilerad plåt tom. 65 mm profilhöjd med max 15 knäckningar betalas med kvm-pris
Profilhöjd över 65 mm betalas enligt överenskommelse.

Mom19

Då sammanräknade takytor understiger 1000 kvm eller väggytor understiger 500 kvm tillkommer ett extra pris, olika profilhöjder sammanräknas ej.

Tilläggspriset beräknas enligt nedanstående beräkningsexempel.

Skillnaden mellan 1000 kvm respektive 500 kvm och sammanräknad yta (SY) multipliceras med tabellpris (TP) samt multipliceras med sammanräknad yta (SY)
 $(1000 - SY) \times TP \times SY$

Ex. Sammanräknad takyta = 400 kvm.

$(1000-400)=(600 \times 0,004)=(2,40 \times 400) = 960:-$

Ex. Sammanräknad väggyta = 200 kvm

$(500-200)=(300 \times 0,015)=(4,50 \times 200)=900:-$

Mom47

Montering av plyfa tom 20 mm inkl kapning med eldriven

Cirkelsåg, betalas med kvm-pris

Mom48

Montering av plastfolie inkl. överlapp med ev. tejpning betalas med kvm-pris

Mom49

Utläggning och spikning av papp betalas med kvm-pris

Mom52

Montering av galler betalas med lm-pris.

Minsta längd mätes till 1,0 lm

Mom53

Tillverkning jalusigaller inkl. ram betalas med lm-pris omkrets.

Mom54

Inpassning runt hinder såsom fönster, galler, skorstenar och liknande genomföringar i profilerad plåt på vägg eller tak betalas extra med st-pris.

Anmärkning

Håltagning i monterad plåt eller då kapningen ej kan utföras med nibblingsmaskin från en sida betalas som 2 kapningar.

Mom55

Kapning av profilplåt, kassetter, tak- eller väggelement betalas med lm-pris.

Kapning som sker från 2 sidor betalas dubbelt.

Mom68

Skrapning, tvättning samt rengöring av ytor betalas med kvm-pris.

Mom69

Målning av ytor, upp till 65 mm profilhöjd med grund- eller ytfärg betalas med kvm-pris

Mom70

Skrapning, tvättning samt rengöring av takskydd, hängrännor och stuprör betalas med lm-pris.

Mom71

Målning av takskydd, hängrännor, stuprör ut- eller invändigt betalas med lm-pris.

Mom72

Spikning av träreglar samt montering av fästreglar inkl. kapning betalas med lm-pris.

Minsta längd mätes till 1 meter.

Mom73

Montering lättbalk, förstärkningsbeslag o dyl. betalas med lm-pris.

Mom75

Montering av skyddsräcken, inkl. erforderliga infästningar, kapningar och skarvningar betalas med lm-pris.

Minsta längd mätes till 2 lm.

Anmärkning

Priset gäller då montaget sker enbart från takets yttersida

Mom76

Montering av takskydd såsom stegar, takbryggor inkl. erforderliga infästningar, kapningar och skarvningar betalas med lm-pris.

Minsta längd mätes till 2 lm.

Anmärkning

Priset gäller då montaget sker enbart från takets yttersida

Mom76.1

Montering av väggstegar inkl erforderliga infästningar, kapningar och skarvningar betalas med lm-pris.

Minsta längd mätes till 2 lm

Anmärkning

Priset gäller då montaget sker från väggens yttersida.

Mom77

Montering av glidskydd, öglor, betalas med st-pris.

Anmärkning

Priset gäller då montaget sker enbart från takets yttersida

Mom78

Kittning smalfog med sprutpistol betalas med lm-pris.

Mom78.1

Kittning bredfog med sprutpistol betalas med lm-pris.

Mom84

Flyttning bockar och plank (max. 2 m höjd) samt rullställning (max 4 m höjd) på erforderligt underlag betalas med lm-pris.

Mom88

Avrivning av tak eller väggar betalas med kvm-pris.

Anmärkning

Med avrivning avses att befintligt material inkl klammer och spik avlägsnas, samt att arbetet bedrivs så att läckage inte uppstår.

Mom90

Borttagning av takskydd betalas ett lm-pris.

Mom91

Transport av material över tak, om materialet ej kan nedsläppas eller nedhissas på den sida materialet avrivs, betalas extra per kvm.

Transport av takskydd, rännor mm betalas med lm-pris.

Anmärkning

Om transportsträckan för avrivet material överstiger 20 m till anvisad plats, räknat i husets längdriktning, betalas extra enligt överenskommelse.

Mom92

Vid upp eller nedhissning av plåt över 2 våningar tillkommer extra kvm-pris per våning. Se AR 20.

Hängrännor och takskydd betalas med lm-pris.

Mom94

Arbeten med eloxerad plåt betalas med ett procenttillägg.

Mom96

För arbete med tjockare plåt betalas ett procenttillägg för varje påbörjad tiondel millimeters tjocklek.(Se regler i AR 17)

Mom97

Nivå för mindre arbeten enligt AR 4.

Mom97.1

Tillägg för mindre arbeten enligt AR 4.

Mom99

På tak som täckes med plåt och med en lutning över 14 grader, betalas ett tillägg enligt tabell. Anordnas, utan kostnad för arbetstagaren, lämplig ställning varifrån arbetet kan utföras, utgår inga tillägg.

Register Garnering

Avrivning	44	Målning av ytor	43
Branta tak	45	Målning takskydd, hängrännor, stuprör	43
Eloxerad plåt	45	Papp	42
Flyttning av bockar, plank, rullställning	44	Rasskydd	43
Galler fastsättning	43	Rivning takskydd	44
Galler tillverkning	43	Rännor på tak/utlopp	39-40
Garnering falsad	39	Sammanfalsning	42
Garnering fastsättning falsad	39	Skorstenar	40
Garnering fastsättning pålägg	39	Skorstenar Extra	40
Garnering pålägg	39	Skrapn. Tvättn. Rengör takskydd od.	43
Garnering tillverkning falsad	39	Skrapning, tvättning, rengöring på yta	43
Garnering tillverkning pålägg	39	Sneddade beslag extra	42
Glidskydd, Öglor	44	Språngbleck/Fästbleck	42
Gångbryggor/Stegar	44	Stosar	41
Hängrännor borttagning	43	Taksprång undersida extra	39
Hängrännor montering	43	Tegel uppskjutning återläggning	42
Hörn i list	42	Titanzink	45
Kantiga hängrännor	43	Tjockare plåt	45
Kupor	41	Transport över taket	45
Lanterniner/Takluckor	40	Trappningshörn	42
Luftad nock extra	42	Träluckor/Plåtluckor	41
Läkt Bort/Åter	42	Upphissning/nedhissning > 2 vån	45
Lödning eller brottfals	42		

GARNERING PÅ TEGEL OCH ANDRA TAK

L: Ef arb M: Df arb N: Ef arb kopparplåt O: Df arb kopparplåt P: Ef arb rostfri plåt Q: Df arb rostfri plåt

MOM	LEDTEXT	Enhet	L	M	N	O	P	Q
1	Garnering falsad	kvm	75,54	124,27	96,48	146,61	116,94	153,59
2	Garnering pålägg	kvm	54,04		68,70		84,76	
3	Garnering tillverkning falsad	kvm	29,46	41,26	34,49	45,59	41,68	49,85
4	Garnering tillverkning pålägg	kvm	18,01		21,78		24,71	
5	Garnering fastsättning falsad	kvm	55,50	95,44	71,63	115,75	86,92	119,45
6	Garnering fastsättning pålägg	kvm	41,89		53,69		68,56	
9	Taksprång undersida extra	lm	10,47	10,47	10,47	10,47	10,47	10,47
20	Fotränna/rännedal	lm		65,56		65,56		65,56
20.1	Gesimsränna	lm		187,10		187,10		187,10
20.2	Mindre fotrännskant	lm	36,65	36,65	36,65	36,65	36,65	36,65
20.3	Svängd fotränna och fotplåt	lm	83,43	83,43	83,43	83,43	83,43	83,43
20.4	Utlopp, utkastare	st	181,52	181,52	181,52	181,52	181,52	181,52
21	Skorstenar	st	589,24	589,24	589,24	589,24	589,24	589,24
22	Skorstenar Extra	st	431,46	431,46	431,46	431,46	431,46	431,46
22.1	Skorstenar med speglar odyl.	st	431,46	431,46	431,46	431,46	431,46	431,46
22.2	Skorstenar i hinder	st	143,82	143,82	143,82	143,82	143,82	143,82
23	Lanterniner/Takluckor	st	531,99	531,99	531,99	531,99	531,99	531,99
23.1	Lanterniner/Takluckor i hinder	st	143,82	143,82	143,82	143,82	143,82	143,82
24	Träluckor/Plåtluckor	st	330,92	330,92	330,92	330,92	330,92	330,92
25	Kupor	st	786,12	786,12	786,12	786,12	786,12	786,12
26	Stosar/Venthuvar i fasonerad panna	st	390,96	390,96	390,96	390,96	390,96	390,96
26.1	Stosar i slät panna 35-130 cm	st	196,88	196,88	196,88	196,88	196,88	196,88
26.2	Stosar för papptak od.t.o.m. 35 cm	st	86,29	86,29	86,29	86,29	86,29	86,29
26.3	Stos i delar extra	st	57,53	57,53	57,53	57,53	57,53	57,53
26.4	Underpanna till rör	st	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76	28,76

GARNERING PÅ TEGEL OCH ANDRA TAK

L: Ef arb M: Df arb N: Ef arb kopparplåt O: Df arb kopparplåt P: Ef arb rostfri plåt Q: Df arb rostfri plåt

MOM	LEDTEXT	Enhet	L	M	N	O	P	Q
27	Falsade lister på svängd/ buktig yta	lm	83,43	83,43	83,43	83,43	83,43	83,43
27.1	Lister med pålägg på sv./buktig yta	lm	30,23	30,23	30,23	30,23	30,23	30,23
34	Sammanfalsning	lm	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03	5,03
37	Genomgående falsade hörn i list	st	60,39	60,39	60,39	60,39	60,39	60,39
37.1	Övriga hörn i lister	st	21,99	21,99	21,99	21,99	21,99	21,99
38	Trappningshörn	st	15,85	15,85	15,85	15,85	15,85	15,85
39	Lödning eller brottfals	lm	83,43	83,43	83,43	83,43	83,43	83,43
40	Luftad nock extra	lm	118,69	118,69	118,69	118,69	118,69	118,69
41	Sneddade beslag extra	lm	7,89	7,89	7,89	7,89	7,89	7,89
43	Språngbleck/Fästbleck	lm	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10
45	Inlagning	st	14,66	14,66	14,66	14,66	14,66	14,66
48	Fasoneringsklippning	lm	32,25	32,25	32,25	32,25	32,25	32,25
49	Papp	kvm	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99
50	Tegel uppskjutning återläggning	lm	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14	6,14
51	Läkt Bort/Åter	lm	16,69	16,69	16,69	16,69	16,69	16,69
52	Fastsättning av galler	lm	19,06	19,06	19,06	19,06	19,06	19,06
53	Tillverkning av galler	lm	115,96	115,96	115,96	115,96	115,96	115,96
60	Tillv.rekt./ halvruna hängrännor	lm	50,06	50,06	50,06	50,06	50,06	50,06
60.1	Tillv. rekt./halvruna rännvinklar	st	131,95	131,95	131,95	131,95	131,95	131,95
61	Borttagning hängrännor	lm	9,77	9,77	9,77	9,77	9,77	9,77
62	Montering Hängrännor	lm	26,88	26,88	26,88	26,88	26,88	26,88
68	Skrapning, tvättning, rengöring på yta	kvm	14,66	14,66	14,66	14,66	14,66	14,66
69	Målning av ytor	kvm	11,73	11,73	11,73	11,73	11,73	11,73
70	Skrapn. Tvättn. Rengör taksydd od.	lm	5,86	5,86	5,86	5,86	5,86	5,86

GARNERING PÅ TEGEL OCH ANDRA TAK

L: Ef arb M: Df arb N: Ef arb kopparplåt O: Df arb kopparplåt P: Ef arb rostfri plåt Q: Df arb rostfri plåt

MOM	LEDTEXT	Enhet	L	M	N	O	P	Q
71	Målning takskydd, hängrännor, stuprör	lm	5,31	5,31	5,31	5,31	5,31	5,31
75	Rasskydd	lm	36,37	36,37	36,37	36,37	36,37	36,37
76	Gångbryggor/Stegar	lm	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17	51,17
76.1	Väggstegar	lm	101,93	101,93	101,93	101,93	101,93	101,93
77	Glidskydd, Öglor	st	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30	58,30
78	Kittning smalfog	lm	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19
78.1	Kittning bredfog	lm	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38
84	Flyttning av bockar, plank, rullställning	lm	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45
88	Avrivning	kvm	20,04	20,04	20,04	20,04	20,04	20,04
88.1	Avrivning tegel	kvm	9,22	9,22	9,22	9,22	9,22	9,22
88.2	Avrivning av läkt	kvm	9,22	9,22	9,22	9,22	9,22	9,22
90	Rivning takskydd	lm	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43
91	Transport över taket	kvm	3,91	3,91	3,91	3,91	3,91	3,91
92	Upphissning/nedhissning > 2 vån	kvm/lm	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
94	Eloxerad plåt	%	20	20				
95	Zink	%	15	15				
96	Tjockare plåt	%	5	5	5	5	5	5
97	Nivå för mindre arbeten enl. AR 4	kr	6 981,50	6 981,50	6 981,50	6 981,50	6 981,50	6 981,50
97.1	Tillägg för mindre arbeten enl. AR 4	%	10	10	10	10	10	10
99	Branta tak	%	>14gr=7	>20gr=12	>30gr=25	>40gr=35	>50gr=45	osv

2004-06-08 10:18

Garnering på tegel- och andra tak

Avmättningsregler (AR)

AR 1

Kolumnerna L-Q med tillhörande avmättningsregler och momentbeskrivningar reglerar betalning för garnering med lister, skorstenar, rännor och dylikt.

För beslagning av plåtyta, som ej kan hänföras under någon rubrik i kolumnerna L-Q, ska betalning utgå enligt de kolumner där sådan beslagning prisregleras, till exempel taktäckning, väggbeslagning och så vidare.

AR 2

Kvm-priser, lm-priser och st-priser angivna i pristabellernas kolumner gäller för respektive utförande och material med tillhörande momentbeskrivningar.

AR 4

För uppmätta arbeten enligt samma arbetsorder, inklusive gällande ackordstillägg, som sammanlagt understiger i moment 97 fastställd summa tillkommer procenttillägg enligt moment 97.1.

AR 5

För fastställande av fotrännors yta mätes fotrännans bredd, inklusive rännkantens höjd en gång, eventuell ytterbeklädnad, och den verkliga bredden på fotplåten.

AR 8

Ytan i skorstenar, stosar och lanterniner betalas enligt moment 1 i respektive kolumn. Höjden på ytan mätes vinkelrätt längs knäckningen i takytan.

AR 11

Lämnas obeslagna delar, för beredande av tillfällig passage eller dylikt, inmättes dessa ej i ackordet. Senare beslagning av sådana delar samt inlagningar under 5 kvm betalas extra enligt mom. 45.

AR 12

Beslagning på ojämnt underlag, betalas extra om merarbete föreligger.

AR 13

Mera arbetsamma garneringsarbeten t ex. på svängda, runda eller buktiga ytor betalas extra enligt mom. 27 eller 27.1.

AR 15

Då rengöring av tak erfordras ska sådan bekostas av arbetsgivaren. Arbetet får endast utföras på särskild order av arbetsgivaren.

AR 16

Priserna vid beslagning av ytor gäller stålplåt kvalitet typ PLX, EMK avsedd för hantverksmässig bearbetning med en sträckgräns av 180-200 N/mm² samt FA upp till 380 N/mm² för maskinell bearbetning.

AR 17

Angivna priser i denna del täcker prismässigt in de plåttjocklekar, plåtformat, falsavstånd och utföranden som anges i Hus AMA 1998, samt enligt anvisningar.

Tjockare plåt än Hus AMA 1998 föreskriver regleras enligt moment 96.

AR 18

Arbeten utförda enligt andra förutsättningar än de som anges i Hus AMA 1998 betalas extra om merarbete föreligger.

Avemballering (skyddspapper/skyddsplast) betalas enligt överenskommelse.

AR 19

Parterna är införstådda med att arbeten med al-plåt ska utföras enligt samma förutsättningar som gäller för motsvarande arbeten med förzinkad plåt respektive kopparplåt.

Arbetsgivaren äger dock icke rätt att kräva svetsning av detaljer m m om detta medför merarbete i jämförelse med falsning.

AR 20

I priserna ingår transport, max 20 m, på mark- och takplan från fältverkstad eller upplagsplats samt upphissning av material upp till och med 2 (två) våningar.

Med våningshöjd avses en högsta höjd per våning om 3,0 m. Byggnader med högre våningshöjd divideras med 3,0 vid beräkning av upphissningstillägget.

Vid upphissning av material avses att hiss, lyftkran eller liknande anordning kan användas.

Kolumnbestämmelser

Kolumn L	Enkelfalsade arbeten med zink, fz, al, inklusive ytbelagd plåt
Kolumn M	Dubbelfalsade arbeten med zink, fz, al, inklusive ytbelagd plåt
Kolumn N	Enkelfalsade arbeten med kopparplåt
Kolumn O	Dubbelfalsade arbeten med kopparplåt
Kolumn P	Enkelfalsade arbeten med rostfri plåt
Kolumn Q	Dubbelfalsade arbeten med rostfri plåt

Arbeten med zink tillkommer procenttillägg enligt moment 95, Tid för eventuell värmning av materialet ingår ej i priserna.

Arbeten med eloxerad al-plåt betalas enligt moment 94.

AR 30

Kolumnerna L, N och P anger betalning för enkelfalsade arbeten vid garnering, samt i förekommande fall även arbeten utförda med påläggsskarv, såsom beslagning av skorstenar, murar, rännor på tak, tillverkning och fastläggning av lister mm samt betalning av detaljer mm.

Kolumnen L reglerar även priser för arbeten med zink.

Slussfals räknas som enkelfals.

Priserna gäller med användande av eldriven förprogrammerbar kantmaskin.

AR 35

Kolumnerna M, O och Q anger betalning för dubbelfalsade arbeten vid garnering, såsom beslagning av skorstenar, murar, rännor på tak, tillverkning och fastläggning av lister mm samt betalning av detaljer, hinder mm.

Kolumnen M reglerar även priser för arbeten med zink.

Svetsade enkelfalsade arbeten räknas som dubbelfals.

Priserna gäller med användande av eldriven förprogrammerbar kantmaskin.

AR 41

I priserna ingår erforderlig bättring av skadad ytbeläggning som uppstått under bearbetning.

AR 44

Om svetsning av detaljer och dylikt vid beslagning med rostfri plåt måste utföras, ska särskilda maskiner, elledning som håller konstant spänning och med erforderligt antal urtag tillhandahållas, samt även vattenslangar och övriga anordningar inklusive vattenpost i anslutning till arbetsstället.

AR 45

Reparation av maskiner betalas enligt överenskommelse.

AR 48

Erforderliga maskiner såsom slagsax, tvåmeters gradsax, enmeters kantmaskin, tvåmeters elmotordriven kantmaskin, rullfalsmaskin typ pittsburgh eller liknande kantfalsmaskin, pelarborrmaskin, rundmaskin, sick- och bärtelmaskin med sex par standardtrissor, revolverstansmaskin med komplett sats stansar och dynor, vulstermaskin, böjapparat för platt- och profiljärn, elsvets, gassvets, lödutrustning med gasolbehållare, samt då bandrulle används, kärra med avhasplingsmöjlighet alternativt kärra och enklare haspelverk skall finnas i brukbart skick i den mån företagets produktion så kräver.

Då erforderliga maskiner eller verktyg enligt ovan saknas eller är obrukbara vid ackordsarbetets utförande skall extra betalning utgå.

Momentbeskrivning till tabell tillverkning och/eller fastläggning av garneringsbeslag mm

Med garneringsbeslag avses alla på tak förekommande beslag i en eller flera delade bredder såsom ex. fotplåt, vinkelrännor, fotrännor, gesims och rännodalar, ståndskivor, murar, frontmurar, gavelskivor, nockbeslag eller dylikt samt underbeslag till skorstenar, ventilationshuvor och andra uppbyggnader.

Varje garneringsbeslag betalas med kvm-pris.

Minsta längd på enskilda beslag mätes till 1,0 lm.

Minsta bredd mätes till 25 cm för varje tillklippt bredd.

Största bredd mätes till 50 cm för varje tillklippt bredd. Gäller dock ej vinkelrännor, fotrännor, gesimsrännor och rännodalar med tillhörande beslagning.

Längsgående knäckningar för falsar ingår i priset.

Längsgående sammanfalsning av flera bredder i beslag betalas extra enligt moment 34.

Underbeslag betalas enligt moment 1 eller 2. Falsade beslag betalas enligt moment 1, övriga beslag enligt moment 2. Utföres svängda falsar på underbeslag tillkommer betalning för hörn enligt moment 37.

Understosar betalas enligt moment 2L. Minsta yta mätes till 0,5 kvm.

Mom1

Tillverkning och fastläggning av garneringsbeslag som utföres med falsade tvärskarvar, betalas med kvm-pris.

Mom2

Tillverkning och fastläggning av garneringsbeslag som utföres med påläggsskarv, inklusive omslag i skarven, betalas med kvm-pris.

Mom3

Endast tillverkning av garneringsbeslag, inklusive upptagning av tvärfalsar, exklusive detaljer betalas med kvm-pris.

Mom4

Endast tillverkning av garneringsbeslag som utföres med påläggsskarv, inklusive omslag i skarven, exklusive detaljer betalas med kvm-pris.

Mom5

Endast fastläggning av garneringsbeslag, som utföres med falsade tvärskarvar, betalas med kvm-pris.

Mom6

Endast fastläggning av garneringsbeslag, som utföres med påläggsskarv, betalas med kvm-pris.

Mom9

Montering av garneringsbeslag på undersida betalas extra för varje tillklippt bredd med lm-pris

Rännor på tak

Ytan regleras enligt moment 1 i respektive kolumn.

Mom20

Fotränna upplagd i rännkrok med blytätning, c/c 40 cm, inklusive fotplåt, dubbelt omslag i rännkant, långsgående avledarhake som fästs med hakklammer, och ränn-dalar inklusive knäckningar och långsgående falsar eller språngfalsar mot takyta samt fals mot ytterbeklädnad, betalas extra med lm-pris.

Minsta längd mätes till 1,0 lm.

Mom20.1

Tillverkning och fastläggning av gesimsrännor och nedsänkta ränn-dalar inklusive långsgående avledarhakar, som fästs med hakklammer och fals mot eventuell ytterbeklädnad, betalas extra med lm-pris. Minsta längd mätes till 1,0 lm.

Mom20.2

Mindre kant, 50-70 mm hög, som upptages och tjänstgör som fotränna vid skärmtak och dylikt, betalas extra med lm-pris. Knäckning i rännbotten och förstärkningsplåt ingår i priset.

Mom20.3

Svängda rännor som, brottfalsas eller utföres med sneddade falsar, betalas extra med lm-pris.

Mom20.4

Utkastare, utlopp gesims-, rännalar och fotrännor på tak, betalas med st-pris

Anmärkning

För rostfria rännor gäller priset inklusive blyisolering av rännkrok.

Skorstenar och ventilationshuvar

Vid hel eller delvis beslagning av skorstenar eller ventilationshuvar regleras priset enligt moment 21 och 22.

Ytor i skorstenar och ventilationshuvar betalas enligt moment 1 i respektive kolumn.

Minsta yta mätes till 3,0 kvm.

I ytan inmätes eventuella överbeslag inklusive sarg.

Invändig beslagning av lufttrummor och dylikt betalas enligt moment 2 kolumn L, N eller P.

I priset ingår erforderliga hörn, ränna i bakkant, runda eller kantiga hål, skiljetungor, kantiga eller runda stosar till kanaler.

Ventilationshuvar med vinge som är runda eller kantiga betalas som stosar när omkretsen understiger 130 cm.

Stosar eller ventilationshuvar som är mer än 130 cm i omkrets betalas enligt moment 21.

Mom21

Vid beslagning av skorstenar eller ventilationshuvar betalas för kringtäckning med vinge extra med st-pris.

Skorsten placerad i hinder betalas extra enligt mom. 22.2

Mom22

Vid beslagning av skorsten eller ventilationshuv utförda med sockel eller skorstenslister, inklusive hörn och knäckningar, betalas extra med st-pris.

Mom22.1

Om skorstenar eller ventilationshuvar innehåller speglar och liknande tillkommer utöver mom. 22 st-pris.

Mom22.2

Om skorstenar eller ventilationshuvar är placerade i hinder tillkommer ett extra st-pris.

Detta tillägg begränsas till högst 3 st./ skorsten.

Anmärkning

Skorsten placerad i horisontal nock betalas extra som 1 hinder.

Lanterniner, takfönster och takluckor

Ytan regleras enligt moment 1 i respektive kolumn.

Minsta yta mätes till 3,0 kvm.

I övrigt tillkommer betalning enligt nedanstående.

Mom23

Vid beslagning av lanterniner, svitafönster, takfönster och takluckor betalas för kringtäckning med vinge extra med st-pris. I priserna ingår erforderliga hörn, ränna i bakkant od.

Allt järn tillhandahålles arbetstagaren i fullt färdigt skick för pånitning. Exempelvis: smide till takfönster och takluckor, med undantag av järn till ramar eller dylikt.

Mom23.1

Om lanterniner, svitafönster, takfönster och takluckor är placerade i hinder tillkommer ett extra st-pris. Detta tillägg begränsas till högst 3 st. lanternin och dylikt.

Mom24

Beslagning av träluckor,/tillverkning av plåtluckor, inklusive fastsättning vid ram, fastsättning av handtag, janer, låsanordning och eventuell kedja betalas med st-pris

Beslagning av takkupor och andra uppbyggnader

Helbeslagna kupor betalas i sin helhet enligt kolumner A – I.

För enbart kringtäckning regleras ytan enligt moment 1 i respektive kolumn.

Mom25

Vid enbart kringtäckning av kupor med s.k. vinge inkl hörn, och ev. kupplatta betalas för kringtäckningen ett extra st-pris.

Stosar

Vid tillverkning och ifalsning av stosar betalas ytor enligt moment 1 i respektive kolumn.

Minsta yta på stosar mätes till 0,5 kvm.

Ventilationshuvar med vinge som är runda eller kantiga betalas som stosar när omkretsen understiger 130 cm.

Stosar eller ventilationshuvar som är mer än 130 cm i omkrets betalas enligt moment 21.

Mom26

Tillverkning och montering av ventilationshuvar, kantiga eller runda stosar i fasonerad panna eller skopa t.o.m. 130 cm i omkrets, inklusive huvtak eller hatt och fasonering i framkant, betalas med st-pris.

För att priset skall gälla för stos i fasonerad panna ska utritningspassare tillhandahållas.

Mom26.1

Tillverkning och montering av kantiga eller runda stosar över 35 t.o.m. 130 cm omkrets, inklusive huvtak eller hatt, ifalsade i slät plåtpanna, betalas med st-pris

Mom26.2

Tillverkning och montering av runda stosar t.o.m. 35 cm i omkrets och eventuell omfalsning i överkant, förlängning od., ifalsade i slät plåtpanna för ex. papptak, betalas med st-pris.

Mom26.3

Stos i delar betalas extra med st-pris.

Mom26.4

Underpanna eller håltagning i annat beslag, med upptagen kant kring evakueringsrör eller liknande, betalas med st-pris.

Mom27

Falsade listbeslag, enskilda eller sammanhängande, på buktiga eller svängda ytor betalas extra med lm-pris om merarbete föreligger.

Mom27.1

Listbeslag utförda med pålägg, enskilda eller sammanhängande, på svängda eller buktiga ytor betalas extra med lm-pris om merarbete föreligger.

Övriga arbeten**Mom34**

Längsgående sammanfalsning av flera bredder i beslag betalas extra med lm-pris.

Mom37

Genomgående falsade hörn i garneringsbeslag och utlopp, utkastare, hörn och gavlar i gesims-, rännदार och fotrännor på tak samt ifalsade gavlar i murbeslag eller luftad nock betalas med st-pris.

Mom37.1

Övriga hörn i garneringsbeslag betalas med st-pris.

Mom38

Trappningshörn betalas med st-pris.

Mom39

Lödning eller brottfalsning betalas med lm-pris.

Mom40

Luftad nock utförd med ståndsquivor, fästbleck, tak, samt nätskydd betalas utöver kvm-pris med lm-pris.

Mom41

Sneddade beslag betalas extra med lm-pris.

Mom43

Språngbleck/fästbleck tillverkning, knäckning och fastsättning betalas med lm-pris.

Mom45

Garnering som inlagas och ej uppgår till 5 kvm betalas extra med st-pris för varje inlagningsbit.

Mom48

Fasoneringsklippning betalas med lm-pris.

Mom49

Utläggning och spikning av underlagspapp under garneringsbeslag betalas med kvm-pris.

Mom50

Borttagning och återinläggning eller uppskjutning och återläggning av taktegel betalas med lm-pris.

Mom51

Demontering och montering av läkt, inklusive ströläkt, vid t.ex. takfot betalas med lm-pris.

Mom52

Montering av galler betalas med lm-pris omkrets.

Minsta längd mätes till 1 lm.

Mom53

Tillverkning av jalusigaller inkl. ram betalas med lm-pris omkrets.

Mom60

Tillverkning av rektangulära eller halvrunda hängrännor inkl. krok, upp till 400 mm tillklippt bredd, betalas med lm-pris.

Rännor över 400 mm tillklippt bredd betalas enligt överenskommelse.

Detaljer till rännor över 400 mm betalas enligt mom. 37.

Mom60.1

Tillverkning av rämnvinklar till rektangulära eller halvrunda hängrännor betalas med st-pris.

Mom61

Borttagning av hängrännor inklusive rämnkrok betalas med lm-pris

Mom62

Uppsättning av rektangulära eller halvrunda hängrännor, i upp till 6 m längder, montering av erforderliga gavlar, rämnvinklar, omvikningskupor inklusive urtag i hängränna, skruvning och knäckning av krok, betalas med lm-pris.

Minsta längd mätes till 2,0 lm.

Mom68

Skrapning, tvättning samt rengöring av ytor betalas med kvm-pris.

Mom69

Målning av ytor med grund- eller ytfärg betalas med kvm-pris

Minsta bredd 30 cm.

Mom70

Skrapning, tvättning samt rengöring av takskydd, hängrännor och stuprör betalas med lm-pris.

Mom71

Målning av takskydd, hängrännor, stuprör betalas med lm-pris.

Erforderlig tvättning, skrapning samt rengöring ingår.

Mom75

Montering av skyddsräcken inkl. erforderliga infästningar, kapningar och skarvningar betalas med lm-pris.

Minsta längd mätes till 2 lm.

Anmärkning

Priset gäller då montaget sker enbart från takets yttersida

Mom76

Montering av takskydd såsom stegar, takbryggor inkl. erforderliga infästningar, kapningar och skarvningar betalas med lm-pris.

Minsta längd mätes till 2 lm.

Anmärkning

Priset gäller då montaget sker enbart från takets yttersida

Mom76.1

Montering av väggstegar inkl. erforderliga infästningar, kapningar och skarvningar betalas med lm-pris.

Minsta längd mätes till 2 lm.

Anmärkning

Priset gäller då montaget sker från väggens yttersida.

Mom77

Montering av glidskydd, öglor, betalas med st-pris.

Anmärkning

Priset gäller då montaget sker enbart från takets yttersida

Mom78

Kittning smalfog med sprutpistol betalas med lm-pris

Mom78.1

Kittning bredfog med sprutpistol betalas med lm-pris.

Mom84

Flyttning av bockar och plank, intill en höjd av 2,0 m, eller rullställning max 4.0 m i höjd, på erforderligt underlag, betalas med lm-pris.

Minsta längd mätes till 2,0 lm.

Mom88

Avrivning av garneringsytor betalas med kvm-pris.

Anmärkning

Med avrivning avses total avrivning av befintligt material inkl klammer och spik avlägsnas samt att arbetet bedrivs så att läckage inte uppstår.

Mom88.1

Avrivning av tegel betalas med kvm-pris.

Mom88.2

Avrivning av läkt, inklusive ströläkt, betalas med kvm-pris.

Mom90

Borttagning av takskydd betalas med lm-pris.

Mom91

Transport av material över tak, om materialet ej kan nedsläppas eller nedhissas på den sida materialet avrivs, betalas extra per kvm.

Transport av takskydd, rännen mm betalas med lm-pris.

Anmärkning

Om transportsträckan för avrivet material överstiger 20 m till anvisad plats, räknat i husets längdriktning, betalas extra enligt överenskommelse.

Mom92

Vid upp eller nedhissning av plåt över 2 våningar tillkommer extra kvm-pris per våning. Se AR 20. Hängrännor och takskydd betalas med lm-pris.

Mom94

Arbeten med eloxerad al-plåt eller efterlackerad plåt betalas med ett procenttillägg.

I tillägget ingår ersättning för eventuell uppmärkning och uppsortering i samband med eloxering.

Mom95

Arbeten med titanzink betalas med ett procenttillägg.

Mom96

Arbeten med tjockare plåt enligt AR 17 betalas med ett procenttillägg på priserna, för varje påbörjad tiondel tjocklek.

Mom97

Nivå för mindre arbeten enligt AR 4.

Mom97.1

Tillägg för mindre arbeten enligt AR 4.

Mom99

På tak täckta med tegel eller plåt och med en lutning över 14 grader betalas ett procenttillägg enligt tabell.

Anordnas, utan kostnad för arbetstagaren, lämplig ställning varifrån arbetet kan utföras, utgår inga tillägg.

Register Fasadarbeten

Avrivning	54	Papp	53
Eloxerad plåt	54	Sammanfalsning	52
Fasadbeslag fastsättning falsad	51	Skrapn. Tvättn. Rengöring hängrännor+stuprör	53
Fasadbeslag fastsättning pålägg	52	Skrapning, tvättning, rengöring på yta	53
Fasadbeslag tillv/fasts falsad	51	Sneddade beslag extra	52
Fasadbeslag tillv/fasts med pålägg	51	Språngbleck/fästbleck	52
Fasadbeslag tillverkning falsad	51	Stuprör borttagning	53
Fasadbeslag tillverkning pålägg	51	Stuprör montering	53
Flyttning av bockar, plank, rullställning	54	Stuprör tillverkning	53
Galler fastsättning	53	Taksprång undersida extra	52
Galler tillverkning	53	Titanzink	54
Hörn i fasadlist	52	Tjockare plåt	54
Lödning eller brottfals	52	Trappningshörn	52
Målning av ytor	53	Upphissning/nedhissning > 2 vån	54
Målning takskydd, hängrännor, stuprör	54		

FASADARBETEN MED LISTER, STUPRÖR

R: Ef arbeten. S: Df arbeten. T: Ef arbeten koppar. U: Df arbeten koppar. V: Ef arbeten rostfritt. X: Df arbeten rostfritt.

MOM	LEDTEXT	Enhet	R	S	T	U	V	X
1	Fasadbeslag tillv/fasts falsad	kvm	142,42		152,20		170,35	
2	Fasadbeslag tillv/fasts med pålägg	kvm	127,97		139,63		154,99	
3	Fasadbeslag tillverkning falsad	kvm	35,40		38,82		46,01	
4	Fasadbeslag tillverkning pålägg	kvm	29,74		33,79		38,05	
5	Fasadbeslag fastsättning falsad	kvm	114,64		123,36		127,55	
6	Fasadbeslag fastsättning pålägg	kvm	104,65		113,31		125,11	
9	Taksprång undersida extra	lm	10,47		10,47		10,47	
27	Falsade beslag på svängd/buktig yta	lm	83,43		83,43		83,43	
27.1	Beslag med pålägg på svängd/buktig yta	lm	30,23		30,23		30,23	
34	Sammanfalsning	lm	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89
36	Enkel gavelkant	st	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33
36.1	Gavlar i puts eller nedknäckta	st	8,66	8,66	8,66	8,66	8,66	8,66
36.2	Gavlar i fog eller avrundade	st	15,85	15,85	15,85	15,85	15,85	15,85
37	Falsade hörn i fasadbeslag	st	32,81	32,81	32,81	32,81	32,81	32,81
37.1	Övriga hörn i fasadbeslag	st	16,41	16,41	16,41	16,41	16,41	16,41
37.2	Hörn överkant vid öppningar i väggliv	st	9,36	9,36	9,36	9,36	9,36	9,36
38	Trappningshörn	st	15,85	15,85	15,85	15,85	15,85	15,85
39	Lödning eller brottfals	lm	83,43	83,43	83,43	83,43	83,43	83,43
41	Sneddade beslag extra	lm	7,89	7,89	7,89	7,89	7,89	7,89
43	Språngbleck/fästbleck	lm	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10
45	Inlagningar	st	14,66	14,66	14,66	14,66	14,66	14,66
49	Papp	kvm	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99	8,99
52	Fastsättning av galler	lm	19,06	19,06	19,06	19,06	19,06	19,06
53	Tillverkning av galler	lm	115,96	115,96	115,96	115,96	115,96	115,96

FASADARBETEN MED LISTER, STUPRÖR

R: Ef arbeten. S: Df arbeten. T: Ef arbeten koppar. U: Df arbeten koppar. V: Ef arbeten rostfritt. X: Df arbeten rostfritt.

MOM	LEDTEXT	Enhet	R	S	T	U	V	X
65	Tillverkning stuprör	lm	65,98	99,00	74,77	112,12	80,64	120,92
65.1	Tillv. rörvinklar, utkastare, vattenkuper	st	102,63	153,59	115,82	173,14	124,62	185,71
66	Borttagning stuprör	lm	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72
67	Montering stuprör	lm	21,99	21,99	21,99	21,99	21,99	21,99
68	Skrapning, tvättning, rengöring på yta	kvm	14,66	14,66	14,66	14,66	14,66	14,66
69	Målning av ytor	kvm	17,17	17,17	17,17	17,17	17,17	17,17
70	Skrapn. Tvättn. Rengöring takskydd od.	lm	5,86	5,86	5,86	5,86	5,86	5,86
71	Målning takskydd, hängrännor, stuprör	lm	5,31	5,31	5,31	5,31	5,31	5,31
78	Kittning smalfog	lm	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19	4,19
78.1	Kittning bredfog	lm	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38	8,38
84	Flyttning av bockar, plank, rullställning	lm	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45	5,45
88	Avrivning	lm	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43
92	Upphissning/nedhissning > 2 vån	kvm/lm	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
94	Eloxerad plåt	%	20	20	20	20	20	20
95	Zink	%	15	15	15	15	15	15
96	Tjockare plåt	%	5	5	5	5	5	5
97	Nivå för mindre arbeten enl. AR 4	kr	6 981,50	6 981,50	6 981,50	6 981,50	6 981,50	6 981,50
97.1	Tillägg för mindre arbeten enl. AR 4	%	10	10	10	10	10	10
99	Branta tak	%	>14gr=7	>20gr=12	>30gr=25	>40gr=35	>50gr=45	osv

2004-06-08 10:19

Fasadarbeten med lister, stuprör

Avmättningsregler (AR)

AR 1

Kolumnerna R-X med tillhörande avmättningsregler och momentbeskrivningar reglerar betalning för fasadarbeten med lister, beslag och dylikt.

För beslagning av plåtyta, som ej kan hänföras under någon rubrik i kolumnerna R-X, ska betalning utgå enligt de kolumner där den prisregleras, till exempel taktäckning, väggbeslagning och så vidare.

AR 2

Kvm-priser, lm-priser och st-priser angivna i pristabellernas kolumner gäller för respektive utförande och material med tillhörande momentbeskrivningar.

AR 4

För uppmätta arbeten enligt samma arbetsorder, inklusive gällande ackordstillägg, som sammanlagt understiger i moment 97 fastställd summa tillkommer procenttillägg enligt moment 97.1.

AR 11

Lämnas obeslagna delar för beredande av tillfällig passage eller dylikt inmättes dessa ej i ackordet.

Senare beslagning av sådana delar samt inlagningar under 5 kvm betalas extra enligt mom. 45. Ytor sammanräknas ej.

AR 12

Beslagning på ojämnt underlag, betalas extra om merarbete föreligger.

AR 13

Mer arbetsamma fasadarbeten t ex. beslagning på svängda, runda eller buktiga ytor betalas enligt mom. 27 eller 27.1.

AR 15

Vid fasadarbeten, då rengöring av arbetsstället erfordras, ska sådan bekostas av arbetsgivaren. Arbetet får endast utföras på särskild order av arbetsgivaren.

AR 16

Priserna vid beslagning av ytor gäller plåtkvalitet typ PLX, EMK avsedd för hantverksmässig bearbetning med en sträckgräns 180-200 N/mm² samt FA upp till 380 N/mm² för maskinell bearbetning.

AR 17

Angivna priser i denna del täcker prismässigt in de plåttjocklekar, plåtformat, falsavstånd och utföranden som anges i Hus AMA 1998, samt enligt anvisningar.

Tjockare plåt än Hus AMA 1998 föreskriver regleras enligt moment 96.

AR 18

Arbeten utförda enligt andra förutsättningar än de som anges i AR 17, betalas extra om merarbete föreligger.

Avemballering (skyddspapper/skyddsplast) betalas enligt överenskommelse.

AR 20

I priserna ingår transport, max 20 m, på mark- och våningsplan, från fältverkstad eller upplagsplats samt upphissning av material upp till och med 2 (två) våningar.

Med våningshöjd avses en högsta höjd per våning om 3,0 m. Byggnader med högre våningshöjd divideras med 3,0 vid beräkning av upphissningstillägget.

Med maskinell hissanordning avses hiss, lyftkran eller liknande anordning.

Kolumnbestämmelser

Fasadarbeten med lister, stuprör och dylikt

Kolumn R Enkelfalsade arbeten med fz, al, zink, inklusive ytbelagd plåt

Kolumn S Dubbelfalsade arbeten med fz, al, zink, inklusive ytbelagd plåt

Kolumn T Enkelfalsade arbeten med kopparplåt

Kolumn U Dubbelfalsade arbeten med kopparplåt

Kolumn V Enkelfalsade arbeten med rostfri plåt

Kolumn X Dubbelfalsade arbeten med rostfri plåt

Arbeten med zink tillkommer procenttillägg enligt moment 95, Tid för eventuell värmning av materialet ingår ej i priserna.

Arbeten med eloxerad al-plåt betalas enligt moment 94.

AR 30

Kolumnerna R, T och V anger betalning för enkelfalsade fasadarbeten, samt i förekommande fall även arbeten utförda med påläggsskarv, såsom tillverkning och fastläggning av lister m.m. samt betalning av detaljer.

Kolumnen R reglerar även priser för arbeten med zink.

Slussfals räknas som enkelfals.

Priserna gäller med användande av eldriven förprogrammerbar kantmaskin.

AR 35

Kolumnerna S, U och X anger betalning för dubbelfalsade fasadarbeten, såsom tillverkning och fastläggning av lister m.m. samt betalning av detaljer.

Kolumnen S reglerar även priser för arbeten med zink.

Svetsade enkelfalsade arbeten räknas som dubbelfals.

Priserna gäller med användande av eldriven förprogrammerbar kantmaskin.

AR 41

I priserna ingår erforderlig bättring av skadad ytbeläggning som uppstått under bearbetning.

AR 44

Om svetsning av detaljer och dylikt vid beslagning med rostfri plåt måste utföras, ska särskilda maskiner, elledning som håller konstant spänning och med erforderligt antal urtag tillhandahållas, samt även vattenslangar och övriga anordningar inklusive vattenpost i anslutning till arbetsstället.

AR 45

Reparation av maskiner betalas enligt överenskommelse.

AR 48

Erforderliga maskiner såsom slagsax, tvåmeters gradsax, enmeters kantmaskin, tvåmeters elmotor driven kantmaskin, rullfalsmaskin typ pittsburgh eller liknande kantfalsmaskin, pelarborrmaskin, rundmaskin, sick- och bärtelmaskin med sex par standardtrissor, revolverstansmaskin med komplett sats stansar och dynor, vulstermaskin, böjapparat för platt- och profiljärn, elsvets, gassvets, lödutröstning med gasolbehållare, samt då bandrulle används, kärra med avhasplingsmöjlighet alternativt kärra och enklare haspelverk skall finnas i brukbart skick i den mån företagets produktion så kräver.

Då erforderliga maskiner eller verktyg enligt ovan saknas eller är obrukbara vid ackordsarbetets utförande skall extra betalning utgå.

Momentbeskrivning till tabell - tillverkning och/eller fastläggning av fasadbeslag

Med fasadarbeten avses på fasad förekommande beslag i en eller flera bredder såsom fönster-, dropp- och balkongbleck, fönsterinfattningar, profilerade lister, list- och sockelbeslag och dylikt. Gäller även vid invändig beslagning.

Minsta längd på enskilda beslag mätes till 0,75 lm.

Minsta bredd mätes till 20 cm för varje tillklippt bredd.

För inslagningskant på fönsterbleck ska uppsågat spår finnas.

Längsgående knäckningar för falsar ingår i priset.

Längsgående sammanfalsning av flera bredder i beslag betalas extra enligt moment 34.

Mom1

Tillverkning och fastläggning av falsade fasadbeslag betalas med kvm-pris.

Mom2

Tillverkning och fastläggning av fasadbeslag med eller utan pålägg, inklusive omslag i skarven, betalas med kvm-pris

Mom3

Endast tillverkning av falsade fasadbeslag betalas med kvm-pris.

Mom4

Endast tillverkning av fasadbeslag med pålägg, inklusive omslag i skarven, betalas med kvm-pris.

Mom 5

Endast fastläggning av falsade fasadbeslag betalas med kvm-pris.

Mom6

Endast fastläggning av fasadbeslag, som utföres med påläggsskarv, betalas med kvm-pris

Mom9

Montering av listbeslag på undersida betalas extra för varje tillklippt bredd med lm-pris.

Mom27

Falsade listbeslag, enskilda eller sammanhängande, på buktiga eller svängda ytor, betalas extra med lm-pris om merarbete föreligger.

Mom27.1

Listbeslag utförda med pålägg, enskilda eller sammanhängande, på svängda eller buktiga ytor, betalas extra med lm-pris om merarbete föreligger.

Mom34

Längsgående sammanfalsning av flera bredder i fasadbeslag, betalas extra med lm-pris.

Mom36

Enklare gavlar till lister och bleck, betalas med st-pris.

Mom36.1

Gavlar i puts eller nedknäckta gavlar till lister och bleck, betalas med st-pris.

Mom36.2

Gavlar med vågrät putskant, gavlar i tegelfog och avrundade hörn till lister och bleck, betalas med st-pris.

Mom37

Falsade hörn i fasadbeslag betalas med st-pris. Breddförändring i lister mätes som 1 hörn.

Mom37.1

Övriga hörn i fasadbeslag betalas med st-pris.

Mom37.2

Hörn i överkant vid öppningar i väggliv betalas med st-pris

Mom38

Trappningshörn betalas med st-pris.

Mom39

Lödning eller brottfalsning betalas med lm-pris.

Mom41

Sneddade fasadbeslag betalas extra med lm-pris.

Mom43

Språngbleck/fästbleck tillverkning, knäckning och fastsättning betalas med lm-pris.

Mom45

Fasadbeslag som inlagas och ej uppgår till 5 kvm betalas extra med st-pris för varje inlagningsbit.

Mom49

Utläggning och spikning av papp betalas med kvm-pris

Mom52

Montering av galler betalas med lm-pris omkrets.

Minsta längd mätes till 1,0 lm.

Mom53

Tillverkning av jalusigaller inklusive ram betalas med lm-pris omkrets.

Tillverkning och uppsättning stuprör

Tillverkning av stuprör när långfalsar lödes betalas enligt kolumnerna S, U eller X.

Minsta längd mätes till 1,0 lm.

Vid tillverkning av stuprör av kopparplåt ingår lödning av tvärfalsar i moment 65.

Priserna för uppsättning förutsätter att arbetet sker från ställning.

I övrigt tillkommer betalning enligt nedanstående

Mom65

Tillverkning av runda stuprör, inkl. eventuella svep, betalas med lm-pris.

Mom65.1

Tillverkning av rörvinklar, vattenkupor och utkastare betalas med st-pris.

Mom66

Nedtagning eller uppsättning av stuprör, vid exempelvis vattrivning, betalas med lm-pris.

Mom67

Uppsättning av runda stuprör betalas med lm-pris.

I priset ingår erforderliga detaljer

Övriga arbeten**Mom68**

Skrapning, tvättning samt rengöring av ytor betalas med kvm-pris.

Mom69

Målning av ytor med grund- eller täckfärg betalas med kvm-pris.

Minsta bredd 30 cm.

Mom70

Skrapning, tvättning samt rengöring av hängrännor och stuprör betalas med lm-pris.

Mom71

Målning av hängrännor, stuprör ut- och invändigt betalas med lm-pris.

Mom78

Kittning smalfog med sprutpistol betalas med lm-pris

Mom78.1

Kittning bredfog med sprutpistol betalas med lm-pris.

Mom84

Flyttning av bockar och plank, intill en höjd av 2,0 m, eller rullställning, max 4,0 m i höjd på erforderligt underlag, betalas med lm-pris.

Mom88

Avrivning av beslag betalas med lm-pris

Anmärkning

Med avrivning avses att avrivning av befintligt material inkl klammer och spik avlägsnas samt att arbetet bedrivs så att läckage inte uppstår.

Om transportsträckan för avrivet material överstiger 20 m till anvisad plats, räknat i husets längdriktning, betalas extra enligt överenskommelse.

Mom92

Vid upp- eller nedhissning av plåt med maskinell hissanordning betalas med kvm-pris och per våning överstigande 2 (se AR 20).

Mom94

Arbeten med eloxerad al-plåt eller efterlackerad plåt betalas med ett procenttillägg. I tillägget ingår ersättning för eventuell uppmärkning och uppsortering.

Mom95

Arbeten med zink betalas med ett procenttillägg.

Mom96

Arbeten med tjockare plåt enligt AR 17 betalas med ett procenttillägg på priserna, för varje påbörjad tiondel tjocklek.

Mom97

Nivå för mindre arbeten enligt AR 4.

Mom97.1

Tillägg för mindre arbeten enligt AR 4.

Mom99

Om fasadarbeten utföres från tak med en lutning över 14 grader betalas tillägg enligt tabell.

Register Lättbyggnadskonstruktioner

Gipsskivor 1 lag	60	Takkonstruktioner Endast montering	59
Gipsskivor 1 lag Undertak	60	Takstolskonstruktioner	59
Gipsskivor 2 lag	60	Takstolskonstruktioner Endast montering	59
Gipsskivor 2 lag Undertak	61	Väggkonstruktioner	59
Håltagning för rör od	61	Väggkonstruktioner Endast montering	60
Håltagning i plåtregel	61	Öppningar i gipsvägg	61
Isolering < 100 mm	60	Öppningar i konstruktion dörr/fönster	61
Isolering < 100 mm Undertak	60		
Isolering < 150 mm	60		
Isolering < 150 mm Undertak	60		
Isolering < 200 mm	60		
Isolering < 200 mm Undertak	60		
Isolering < 50 mm	60		
Isolering < 50 mm Undertak	60		
Kapning av reglar	61		
Montering TRP-Plåt < 45 mm	59		
Montering TRP-Plåt < 45 mm Undertak	59		
Plastfolie	61		
Plastfolie Undertak	61		
Plåtprofiler	60		
Plåtprofiler Undertak	60		
Tak/golvkonstruktioner	59		

LÄTTBYGGNADSKONSTRUKTIONER

Y: Arbeten till tak och golvkonstruktioner.

Z: Arbeten till väggkonstruktioner.

MOM	LEDTEXT	Enhet	Y	Z
1	Tak/golvkonstruktioner	kvm	21,85	
2	Endast montering takkonstruktioner	kvm	10,54	
3	Takstolskonstruktioner	lm	43,49	
4	Endast montering takstolskonstruktioner	lm	11,87	
8	Montering TRP-Plåt < 45 mm	kvm	9,49	21,08
9	Dito undertak	kvm	19,20	
10	Väggkonstruktioner	kvm		20,32
11	Endast montering väggkonstruktioner	kvm		10,54
12	Isolering < 50 mm	kvm	5,45	7,12
13	Dito undertak	kvm	11,17	
14	Isolering < 100 mm	kvm	7,26	9,43
15	Dito undertak	kvm	13,40	
16	Isolering < 150 mm	kvm	9,08	11,59
17	Dito undertak	kvm	15,64	
18	Isolering < 200 mm	kvm	10,75	13,89
19	Dito undertak	kvm	17,80	
28	Plåtprofiler	lm	10,33	10,33
29	Dito undertak	lm	18,15	
30	Gipsskivor 1 lag	kvm	20,18	20,18
31	Dito undertak	kvm	23,60	
32	Gipsskivor 2 lag	kvm	32,74	32,74
33	Dito undertak	kvm	43,63	
34	Plastfolie	kvm	3,98	5,17
35	Dito undertak	kvm	6,91	

LÄTTBYGGNADSKONSTRUKTIONER

Y: Arbeten till tak och golvkonstruktioner.

Z: Arbeten till väggkonstruktioner.

MOM	LEDTEXT	Enhet	Y	Z
52	Öppningar i gipsvägg	st		21,01
53	Håltagning för rör od	st	2,93	2,93
54	Öppningar i konstruktion dörr/fönster	st		22,48
55	Håltagning i plåtregel	st	3,63	3,63
56	Kapning av reglar	st	10,82	10,82

Lättbyggnadsteknik med därtill hörande detaljer.

Avmättningsregler (AR)

AR 1

Kolumnerna Y-Z med tillhörande avmättningsregler, kolumnbestämmelser och momentbeskrivningar reglerar betalning för arbeten med golv, undertak, tak- och väggkonstruktioner utförda med stålreglar, isolering, ytbeklädnad mm. Arbetena utföres enligt fabrikantens anvisningar.

AR 2

Kvm-priser, lm-priser och st-priser angivna i pristabellernas kolumner gäller för respektive konstruktion med tillhörande momentbeskrivning.

AR 6

Tabellernas priser för konstruktioner inkluderar erforderliga fästpunkter med skruv.

AR 10

Öppningar i konstruktion urmätes ej, öppningar i konstruktionsbeklädnad, isolering mm urmätes.

AR 20

I priserna ingår tid för upplyft av färdiga konstruktioner till respektive våningsplan. Med upplyft avses att hiss, lyftkran eller liknande anordning används. Vid hopmontering av material på våningsplan ingår ingen transport. Transporter, montering och demontering av lyftare, ställningar, bockar och plank inom byggnadsområdet betalas enligt **Allmänna Bestämmelser § 5**. Förflyttning av lyftare, rullställningar, bockar och plank för montaget ingår i priserna. Vid transport och montering skall erforderliga hjälpmedel tillhandahållas. Montage överstigande 3,25 meter från golv till infästningsställe betalas extra enligt överenskommelse.

Kolumnbestämmelser

Kolumn Y Arbeten med lättbyggnadsteknik till tak och golvkonstruktioner.
Kolumn Z Arbeten med lättbyggnadsteknik till väggkonstruktioner.

AR 30

Kolumn Y anger betalning för hopsättning av reglar för tak- och golvkonstruktion, såsom reglar, avvaxlingar och förstärkningar, isolering, gips, plastfolie, plåtprofiler för infästning av ex isolering mm samt fastsättning av konstruktion mot befintligt infästningsställe enligt beskrivningar och fabrikantens anvisningar.

Hopsättning av reglar för takstolskonstruktion, såsom reglar till över- och underramar, diagonalreglar och förstärkningar samt fastsättning av konstruktion mot befintligt infästningsställe enligt beskrivningar och fabrikantens anvisningar.
Arbeten i undertak enligt beskrivningar och fabrikantens anvisningar.

AR 35

Kolumn Z anger betalning för hopsättning av regler för väggkonstruktion, såsom golv- och takskenor, stående regler, avvaxlingar, förstärkningar, isolering, gips, plastfolie, plåtprofiler för infästning av ex isolering mm samt fastsättning av konstruktion mot befintligt infästningsställe enligt beskrivningar och fabrikantens anvisningar.

AR 48

Arbetsgivaren skall tillhandahålla för arbetet erforderliga, lämpliga samt nödvändiga maskiner, verktyg och hjälpmedel såsom ställningar, rullställningar, bockar och plank, lyftar om så erfordras o.d.

Momentbeskrivning till tabell - Lättbyggnadskonstruktioner

Vid montering av regler, konstruktioner, isolering, plast, ytbeklädnad od gäller en arbetshöjd intill 3,25 meter från golv till infästningsställe.

Förflyttning av lyftar, rullställningar, bockar och plank i samband med montaget ingår i priserna.

Mom1

Hopsättning av regler för tak- och golvkonstruktioner, såsom regler för bjälklag, i erforderlig mängd, levererade i rätta längder, samt fastsättning av konstruktion mot befintligt infästningsställe, betalas med kvm-pris

Mom2

Endast montering av färdiga tak- och golvkonstruktioner mot befintligt infästningsställe, betalas med kvm-pris

Mom3

Hopsättning av regler för takstolskonstruktioner, såsom regler till över- och underram, diagonalreglar, i erforderlig mängd, levererade i rätta längder, samt fastsättning av konstruktion mot befintligt infästningsställe betalas med lm-pris underram.

Mom4

Endast montering av färdiga takstolskonstruktioner mot befintligt infästningsställe betalas med lm-pris underram.

Mom8

Montering av profilerad plåt t o m 45 mm betalas med kvm-pris.

Mom9

Montering av profilerad plåt t o m 45 mm, i undertak, betalas med kvm-pris.

Mom10

Hopsättning av regler för väggkonstruktioner, såsom regler mot tak, golv samt stående regler i erforderlig mängd, levererade i rätta längder, samt fastsättning av konstruktion mot befintligt infästningsställe, betalas med kvm-pris

Mom11

Endast montering av färdiga väggkonstruktioner mot befintligt infästningsställe, betalas med kvm-pris

Diverse arbeten i samband med lättbyggnadskonstruktioner**Mom12**

Tillkapning och fastsättning av isolering t o m 50 mm betalas med kvm-pris.

Mom13

Tillkapning och fastsättning av isolering t o m 50 mm, i undertak, betalas med kvm-pris.

Mom14

Tillkapning och fastsättning av isolering t o m 100 mm betalas med kvm-pris.

Mom15

Tillkapning och fastsättning av isolering t o m 100 mm, i undertak, betalas med kvm-pris.

Mom16

Tillkapning och fastsättning av isolering t o m 150 mm betalas med kvm-pris.

Mom17

Tillkapning och fastsättning av isolering t o m 150 mm, i undertak, betalas med kvm-pris.

Mom18

Tillkapning och fastsättning av isolering t o m 200 mm betalas med kvm-pris.

Mom19

Tillkapning och fastsättning av isolering t o m 200 mm, i undertak, betalas med kvm-pris.

Mom28

Montering av plåtprofiler, max 45 mm höjd, för infästning av ex. isolering, plåt på golv, tak eller vägg odyl betalas med lm-pris.

Mom29

Montering av plåtprofiler, max 45 mm höjd, i undertak, för infästning av ex. isolering, plåt o d betalas med lm-pris.

Mom30

Tillkapning och montering av 1 lag gipsskivor, mot konstruktion, betalas med kvm-pris täckt yta.

Mom31

Tillkapning och montering av 1 lag gipsskivor, mot konstruktion, i undertak, betalas med kvm-pris täckt yta.

Mom32

Tillkapning och montering av 2 lag gipsskivor, mot konstruktion, betalas med kvm-pris täckt yta.

Mom33

Tillkapning och montering av 2 lag gipsskivor, mot konstruktion, i undertak, betalas med kvm-pris täckt yta.

Mom34

Montering av plastfolie betalas med kvm-pris.

Mom35

Montering av plastfolie, i undertak, betalas med kvm-pris.

Mom52

Öppningar understigande 2,0 kvm, för fönster, dörrar o d i gipsskivor per lag, betalas extra med st-pris

Överstigande 2,0 kvm betalas enligt överenskommelse.

Mom53

Håltagning i gipsskivor, för rör, dosor od betalas med st-pris.

Mom54

Öppningar understigande 2,0 kvm, för fönster, dörrar o d i konstruktioner, betalas extra med st-pris

Överstigande 2,0 kvm betalas enligt överenskommelse.

Ingen urmätning göres för öppningar.

Mom55

Håltagning i plåtreklar för rör od betalas med st-pris.

Mom56

Kapning av regler o d. betalas med st-pris.



**Plåtslageriernas
Riksförbund**



BYGGNADS