

Prislista

Solenergilösningar

2015 JANUARI



Planna Solenergilösningar

Solenergi är en oändlig, fri och ren naturresurs. Nyttjande av solenergi i form av uppvärmt vatten eller elektricitet ökar energieffektiviteten. Du kommer att spara pengar och få trygghet mot stigande energikostnader, samtidigt som värdet på din fastighet ökar. Vi erbjuder ett brett sortiment av solenergilösningar, som kan användas för att värma upp vatten eller producera el. Solpaneler och/eller solfångare passar till alla typer av tak och systemen är lätta att ansluta till elsystemet i fastigheten. Alla lösningar är tillverkade av högkvalitativa komponenter som säkerställer effektiv drift och lång livslängd.



Innehållsförteckning

Plannja Trend Solar	4
Plannja Trend Solar med vattentank	4
Plannja Trend Solar med hybridvattentank.....	5
Plannja solvärmepaket.....	6
Plannja solvärmepaket med vattentank	6
Plannja hybrid solvärmepaket	7
Plannja hybrid solvärmepaket med hybridvattentank	7
Solvärmekomponenter	8
Plannja solelpaket.....	10
Försäljningsinformation.....	11

Plannja Trend Solar

Plannja Trend Solar är en unik solvärmelösning i världsklass. Fördelen med Plannja Trend Solar är den enastående designen som gör att solfångarna smälter in fullständigt med resten av taket. Av denna anledning passar den särskilt bra på byggnader med höga arkitektoniska krav.

Plannja solvärmepaket

Plannja solvärmepaket ger prisvärda uppvärmningslösningar med perfekt värde och livslängd. De ger utomordentligt värde i fråga om pris, kvalitet och enkel installation. Dessa överbyggande solfångare passar alla slags tak. De kan installeras tillsammans med ett nytt tak eller monteras över ett gammalt tak i efterhand.

Plannja hybrid solvärmepaket

Plannja hybrid solvärmepaket är ett effektivt solvärmesystem mest lämpligt för varmvattenberedning och uppvärmning i hushållet. Utöver högeffektiva solfångare ingår i paketet också alla nödvändiga komponenter för värmeöverföring och en mångsidig styrenhet med automatisk styrning. Skräddarsydda solvärmesystem utformas utifrån dina specifika behov. Typiska tillämpningar är villor och radhus i vilka solvärmerna används både till uppvärmning och varmvattenberedning.

Plannja solelpaket

Plannja solelpaket är kompletta system som omvandlar solens strålar till elektricitet. Systemen kan kopplas direkt till elnätet. I paketet ingår solpaneler som installeras på taket samt fästdon, kablage och växelriktare. Solpanelerna kan monteras på alla sorters tak och ytor, och systemet kan enkelt kopplas till elnätet. Den producerade elen används i huvudsak i fastigheten och överskottselen kan säljas till elbolaget.



Priserna är rekommenderade försäljningspriser med reservation för prisjusteringar. Kontakta din återförsäljare för offert. Frakt- och emballagekostnader ingår inte i priserna.

Plannja Trend Solar

- 4, 6 eller 8 m² solfångaryta
- Stödramar till konstruktionen
- Värmeöverföringsrör med upphängningssats
- Kopplingsbox för givarkabel
- Värmeöverföringsvätska, koncentrat
- Pump med DeltaSol BS4-styrning
- Expansionskärl med tillbehörssats
- Alla rörkopplingar mellan solfångare och pump



Obs. Taket Plannja Trend ingår inte i priset eller i innehållslistan, utan offereras separat.

Plannja Trend Solar

	4 m ² paket	6 m ² paket	8 m ² paket
Solfångaryta	4 m ²	6 m ²	8 m ²
Pris kr (inkl. 25% moms)	46 900 kr	61 900 kr	76 900 kr
Pris kr (exkl. moms)	37 520 kr	49 520 kr	61 520 kr
Artikelnr.			
	Mörk grå 4725015	4726941	4725025
	Röd 4725016	4726942	4725026
	Mörk brun 4725017	4726943	4725027
	Svart 4725018	4726944	4725028
	Tegelröd 4725019	4726945	4725029

Priserna är rekommenderade försäljningspriser med reservation för prisjusteringar. Kontakta din återförsäljare för offert.

Plannja Trend Solar med vattentank

- 4, 6 eller 8 m² solfångaryta
- Stödramar till konstruktionen
- Värmeöverföringsrör med upphängningssats
- Kopplingsbox för givarkabel
- Värmeöverföringsvätska, koncentrat
- Pump med DeltaSol BS4-styrning
- Expansionskärl med tillbehörssats
- Alla rörkopplingar mellan solfångare och pump
- Vattentank på 300 eller 400 liter med elpatron och anod



Obs. Taket Plannja Trend ingår inte i priset eller i innehållslistan, utan offereras separat.

Plannja Trend Solar för varmvattenberedning

	4 m ² med 300 l tank	6 m ² med 300 l tank	6 m ² med 400 l tank	8 m ² med 400 l tank
Solfångaryta	4 m ²	6 m ²	6 m ²	8 m ²
Vattentank	300 l	300 l	400 l	400 l
Pris kr (inkl. 25% moms)	56 900 kr	71 900 kr	73 900 kr	88 900 kr
Pris kr (exkl. moms)	45 520 kr	57 520 kr	59 120 kr	71 120 kr
Artikelnr.				
	Mörk grå 4725020	4726946	4726951	4725030
	Röd 4725021	4726947	4726952	4725031
	Mörk brun 4725022	4726948	4726953	4725032
	Svart 4725023	4726949	4726954	4725033
	Tegelröd 4725024	4726950	4726955	4725034

Priserna är rekommenderade försäljningspriser med reservation för prisjusteringar. Kontakta din återförsäljare för offert.

Plannja Trend Solar med hybridvattentank

- 6 eller 8 m² solfångaryta
- Stödramar till konstruktionen
- Värmeöverföringsrör med upphängningssats
- Kopplingsbox för givarkabel
- Värmeöverföringsvätska, koncentrat
- Pump med mångsidig DeltaSol BX plus styrenhet
- Expansionskärl med tillbehörssats
- Vattentank på 500, 750 eller 1000 liter med elpatron

Obs. Taket Plannja Trend ingår inte i priset eller i innehållslistan, utan offereras separat.



Plannja Trend Solar för uppvärmning och varmvattenberedning

	6 m ² med 500 l tank	6 m ² med 750 l tank	8 m ² med 750 l tank	8 m ² med 1000 l tank
Solfångaryta	6 m ²	6 m ²	8 m ²	8 m ²
Vattentank	500 l	750 l	750 l	1000 l
Pris kr (inkl. 25% moms)	89 900 kr	92 900 kr	107 900 kr	110 900 kr
Pris kr (exkl. moms)	71 920 kr	74 320 kr	86 320 kr	88 720 kr
Artikelnr.				
Mörk grå	4727476	4727485	4727490	4727495
Röd	4727478	4727486	4727491	4727496
Mörk brun	4727482	4727487	4727492	4727497
Svart	4727483	4727488	4727493	4727498
Tegelröd	4727484	4727489	4727494	4727499

Priserna är rekommenderade försäljningspriser med reservation för prisjusteringar. Kontakta din återförsäljare för offert.

Plannja solvärmepaket

- 2, 3 eller 4 plana solfångare med 2 m² solfångaryta var
- Infästningsskenor, aluminium, med fästklämmor
- Takfäste och takgenomföring
- Värmeöverföringsrör med upphängningsatts
- Kopplingsbox för givarkabel
- Värmeöverföringsvätska, koncentrat
- Pump med DeltaSol BS4-styrning
- Expansionskärl med tillbehörssats
- Alla rörkopplingar mellan solfångare och pump



Plannja solvärmepaket

	4m ² paket	6m ² paket	8m ² paket
Solfångaryta	4m ²	6m ²	8m ²
Pris kr (inkl. 25% moms)	24 900 kr	29 900 kr	34 900 kr
Pris kr (exkl. moms)	19 920 kr	23 920 kr	27 920 kr
Artikelnr.	4725008	4725009	4725010

Priserna är rekommenderade försäljningspriser med reservation för prisjusteringar. Kontakta din återförsäljare för offert.

Plannja solvärmepaket med vattentank

- 3, 4 eller 5 högeffektiva solfångare med 2,4 m² solfångaryta var
- Infästningsskenor, aluminium, med fästklämmor
- Takfäste och takgenomföring
- Värmeöverföringsrör med upphängningsatts
- Kopplingsbox för givarkabel
- Pump med mångsidig DeltaSol BX plus styrenhet
- Expansionskärl med tillbehörssats
- Alla rörkopplingar mellan solfångare och pump
- Vattentank på 500, 750 eller 1000 liter med elpatron



Plannja solvärmepaket för varmvattenberedning

	4m ² med 300l tank	6m ² med 300l tank	6m ² med 400l tank	8m ² med 400l tank
Solfångaryta	4 m ²	6 m ²	6 m ²	8 m ²
Vattentank	300 l	300 l	400 l	400 l
Pris kr (inkl. 25% moms)	34 900 kr	39 900 kr	41 900 kr	46 900 kr
Pris kr (exkl. moms)	27 920 kr	31 920 kr	33 520 kr	37 520 kr
Artikelnr.	4725011	4725012	4725013	4725014

Priserna är rekommenderade försäljningspriser med reservation för prisjusteringar. Kontakta din återförsäljare för offert.

Plannja hybrid solvärmepaket

- 3, 4 eller 5 högeffektiva solfångare med 2,4 m² solfångaryta var
- Infästningsskenor, aluminium, med fästklämmor
- Takfäste och takgenomföring
- Värmeöverföringsrör med upphängarsats
- Kopplingsbox för givarkabel
- Värmeöverföringsvätska, koncentrat
- Pump med mångsidig DeltaSol BX plus styrenhet
- Expansionskärl med tillbehörssats
- Alla rörkopplingar mellan solfångare och pump



Plannja hybrid solvärmepaket

	7m ² paket	10m ² paket	12m ² paket
Solfångaryta	7,2m ²	9,6m ²	12,0m ²
Pris kr (inkl. 25% moms)	39 900 kr	49 900 kr	59 900 kr
Pris kr (exkl. moms)	31 920 kr	39 920 kr	47 920 kr
Artikelnr.	4726840	4726841	4726842

Priserna är rekommenderade försäljningspriser med reservation för prisjusteringar. Kontakta din återförsäljare för offert.

Plannja hybrid solvärmepaket med vattentank

- 3, 4 eller 5 högeffektiva solfångare med 2,4 m² solfångaryta var
- Infästningsskenor, aluminium, med fästklämmor
- Takfäste och takgenomföring
- Värmeöverföringsrör med upphängarsats
- Kopplingsbox för givarkabel
- Värmeöverföringsvätska, koncentrat
- Pump med mångsidig DeltaSol BX plus styrenhet
- Expansionskärl med tillbehörssats
- Alla rörkopplingar mellan solfångare och pump
- Vattentank på 500, 750 eller 1000 liter med elpatron



Plannja hybrid solvärmepaket för uppvärmning och varmvattenberedning

	7m ² med 500l tank	7m ² med 750l tank	10m ² med 750l tank	10m ² med 1000l tank	12m ² med 1000l tank
Solfångaryta	7,2 m ²	7,2 m ²	9,6 m ²	9,6 m ²	12,0 m ²
Vattentank	500 l	750 l	750 l	1000 l	1000 l
Pris kr (inkl. 25% moms)	67 900 kr	70 900 kr	80 900 kr	83 900 kr	93 900 kr
Pris kr (exkl. moms)	54 320 kr	56 720 kr	64 720 kr	67 120 kr	75 120 kr
Artikelnr.	4726843	4726844	4726845	4726846	4726847

Priserna är rekommenderade försäljningspriser med reservation för prisjusteringar. Kontakta din återförsäljare för offert.

Solarvärmekomponenter

Takkomponenter

Bild	Produkt namn	Artikelnr.	Pris kr (exkl. moms)	Pris kr (inkl. 25% moms)
1	Solfångare 2.6/2.4 m ²	4726776	7 920.00	9 900.00
	Solfångare 2.3/2.0 m ²	4724896	4 720.00	5 900.00
2	Infästningsskenor med fästklämmor för 2.6/2.4m ² solfångare	4726777	1 352.00	1 690.00
	Infästningsskenor med fästklämmor för 2.3/2.0m ² solfångare	4724897	1 352.00	1 690.00
3	Förlängningsset för 2.6/2.4m ² solfångare	4726778	1 112.00	1 390.00
	Förlängningsset för 2.3/2.0m ² solfångare	4724898	1 112.00	1 390.00
4	Infästningsskenor, solfångare med ställbar lutning	4727501	712.00	890.00
	Förlängning till infästningsskenor, solfångare med ställbar lutning	4727502	712.00	890.00
	Takgenomföring	Se separat tabell	712.00	890.00
	Takfäste för infästning till yttertaget	Se separat tabell	392.00	490.00
5	Bärhandtag för 2.6/2.4m ² solfångare	4726784	152.00	190.00
	Bärhandtag för 2.3/2.0m ² solfångare	4724966	152.00	190.00

Värmeöverföringskomponenter

Bild	Namn	Artikelnr.	Pris kr (exkl. moms)	Pris kr (inkl. 25% moms)
6	Pump med DeltaSol BX plus styrenhet	4726785	7 120.00	8 900.00
7	Pump med DeltaSol BS4 styrenhet	4724910	4 720.00	5 900.00
8	Fyllning- och spolstation	4726788	3 920.00	4 900.00
9	Värmeöverföringsrör DN20, 15 m	4726779	3 680.00	4 600.00
	Värmeöverföringsrör DN16, 15 m	4724911	2 560.00	3 200.00
10	Extern plattvärmväxlare	4724976	2 560.00	3 200.00
11	Cirkulationspump	4726831	1 840.00	2 300.00
12	Expansionskärl 50 l	4726787	1 440.00	1 800.00
13	Expansionskärl 25 l	4724967	792.00	990.00
	Expansionskärl 18 l	4724917	712.00	890.00
14	Förkär 12 l, till hybrid solvärmepaket	4726837	632.00	790.00
15	Tillbehörsset till expansionskärl	4724918	632.00	790.00
16	Värmeöverföringsvätska 10l	4724902	552.00	690.00
17	Kopplingsbox för givarkabel	4724904	232.00	290.00
18	Avloppsslang till säkerhetsventil	4726936	152.00	190.00
19	Upphängningsset för värmeöverföringsrör DN20	4726780	232.00	290.00
	Upphängningsset för värmeöverföringsrör DN16	4724912	152.00	190.00
20	Koppling för förlängning av värmeöverföringsrör DN20	4726783	232.00	290.00
	Koppling för förlängning av värmeöverföringsrör DN16	4725436	152.00	190.00
21	Koppling till solfångare DN20-1/2", hona	4726781	152.00	190.00
	Koppling till solfångare DN16-1/2", hona	4724913	79.20	99.00
22	Skarvkoppling till värmeöverföringsrör DN20-22 mm	4726782	152.00	190.00
	Skarvkoppling till värmeöverföringsrör DN16-22 mm	4724914	79.20	99.00
23	Skarvkoppling 5/4" hona, för plattvärmväxlare	4724975	79.20	99.00
	Skarvkoppling 1" hona, för plattvärmväxlare	4724974	79.20	99.00
24	Skarvkoppling 3/4" hane, 22mm för pump	4724915	79.20	99.00

Vattentankar och tillbehör

Bild	Namn	Artikelnr.	Pris kr (exkl. moms)	Pris kr (inkl. 25% moms)
25	Plannja Akva 1000l hybridvattentank	4700077	27 920.00	34 900.00
	Plannja Akva 750l hybridvattentank	4700075	25 520.00	31 900.00
	Plannja Akva 500l hybridvattentank	4700076	23 120.00	28 900.00
26	Jäspi solar 500l varmvattentank	4727504	18 320.00	22 900.00
	Jäspi solar 300l varmvattentank	4725504	12 720.00	15 900.00
27	Varmvattentank 400l	4724969	10 320.00	12 900.00
	Varmvattentank 300l	4724905	8 720.00	10 900.00
28	Elpatron 7.5kW till Plannja Akva vattentank	4726829	2 872.00	3 590.00
29	Elpatron 6.0kW till varmvattentank	4724907	2 152.00	2 690.00
30	Correx aktiv anod för varmvattentank	4724909	1 192.00	1 490.00
31	Kopplingsset för varmvattentank	4724908	312.00	390.00

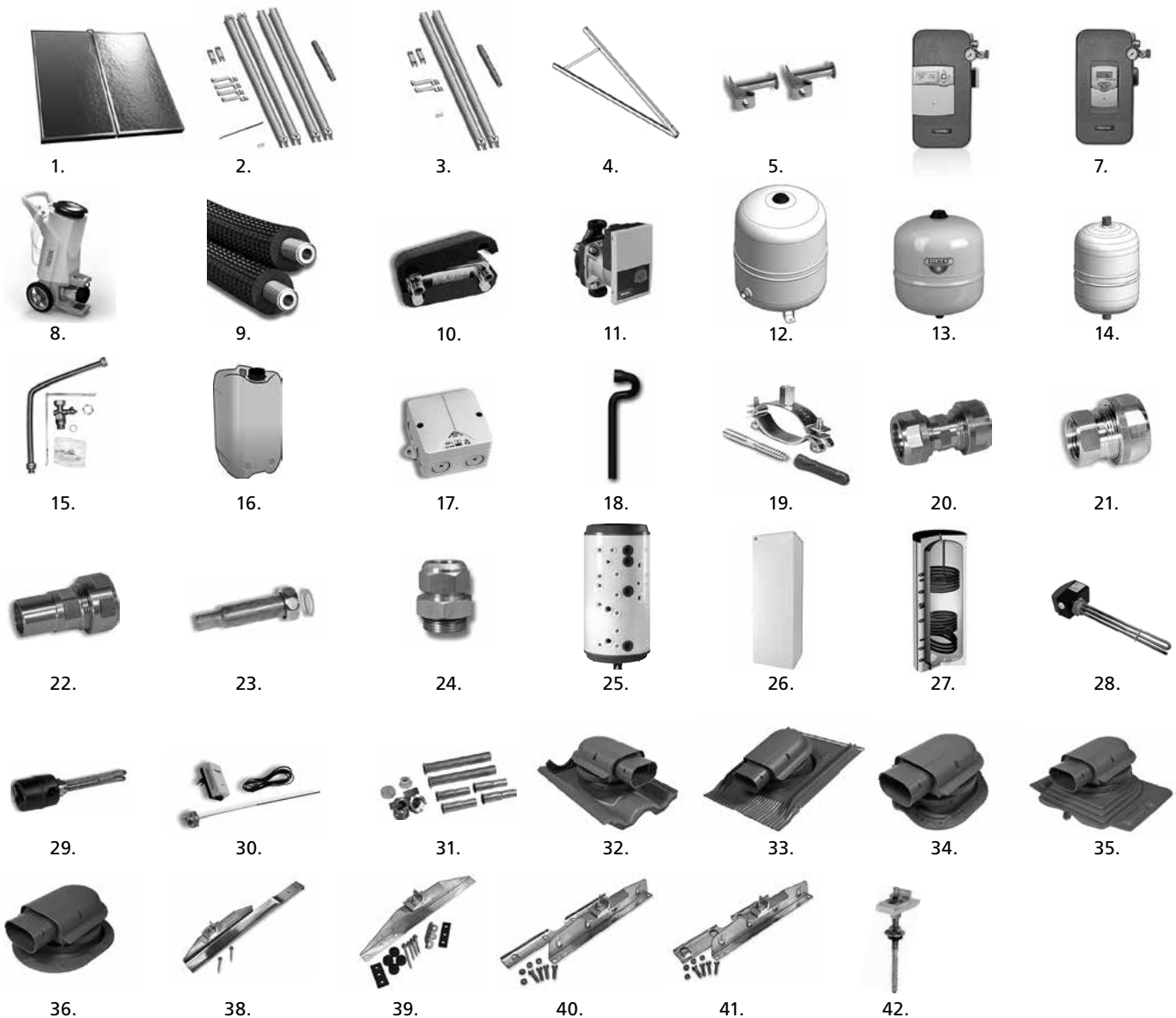
Takgenomföringar

Bild	För taktyp	Svart	Brun	Grön	Grå	Röd	Tegelröd
32	Tegel-/betongtakpannor	4724923	4724924	4724925	4724926	4724927	4724928
33	Tegel-/betongtakpannor, universal	4724953	4724954	4724955	4724956	4724957	4724958
34	Plåttakpannor	4724929	4724930	4724931	4724932	4724933	4724934
35	Takplåt, trapetsprofil	4724935	4724936	4724937	4724938	4724939	4724940
36	Bandtäckning, Plannja Trend/Modern Papptak och plana taktytor	4724941	4724942	4724943	4724944	4724945	4724946

Takfäste för infästning till yttertaket

Bild	För taktyp	Artikelnr.
38	Tegel-/betongtakpannor	4724922
39	Plåttakpannor	4724919
	Takplåt, trapetsprofil	4724919
	Plannja Modern, papptak och plana taktytor	4724919
40	Bandtäckning	4724921
41	Plannja Trend	4724920
42	Universal	4726832

Priserna är rekommenderade försäljningspriser med reservation för prisjusteringar. Kontakta din återförsäljare för offert.



Plannja solelpaket

- 8, 16 eller 24 solpaneler, 255 Wp kraft per panel
- Infästningsskenor till solpanel inklusive fästklämmor
- Jordanslutning
- Kablar och kopplingar
- 1 eller 3-fas växelriktare



Plannja solelpaket	2 kW paket	4 kW paket	6 kW paket
Nominell kraft (kWp)	2	4	6
Panelsammansättning	2 x 4	2 x 8	3 x 8
Total panyta (m ²)	13	26	39
Antal solpaneler	8	16	24
Pris kr (inkl. 25% moms)	44 900 kr	74 900 kr	104 900 kr
Pris kr (exkl. moms)	35 920 kr	59 920 kr	83 920 kr
Artikelnr.	4727511	4727512	4727513

Priserna är rekommenderade försäljningspriser med reservation för prisjusteringar. Kontakta din återförsäljare för offert.

Tjänster och service

Försäljningstjänster

Plannja och/eller våra återförsäljare hjälper dig i projektets olika skeden. För mer information, kontakta oss per e-post eller telefon som du finner nedan.

Planeringstjänster

Vi hjälper dig att välja lämplig solenergilösning just för ditt behov. Vi behöver först en hel del fakta om din fastighet och utifrån dessa föreslår vi en lämplig lösning.

Installationstjänster

Plannja har ett samarbete med ett antal utbildade tak-, rör- och elmontörer för att utföra installationen enligt givna krav och regler. Kontakta Plannja för information om din närmaste installatör.

Leveranstjänster

Plannja levererar produkterna till våra återförsäljare som i sin tur ombesörjer transport till din fastighet.

1.

Kontakt med försäljningen

2.

Planering av en lämplig lösning

3.

Leverans, installation och drift

För mer information besök adressen plannja.se/solenergi eller kontakta oss på solenergi@plannja.se



Solenergisystem tillsammans med takpaket från Plannja

Bland de nya solenergisystemen finns den rätta lösningen till alla takpaket från Plannja. Du kan låta installera solpanelerna enkelt på samma gång som du skaffar ett nytt Plannja-tak.



Ett telefonnummer till Plannja: 010-516 10 00.

Järnforsen, Box 143, 570 81 Järnforsen. Tel 010-516 10 00. Fax 0495-501 38. **Borlänge**, Mats Knuts väg 29, 784 50 Borlänge. Tel 010-516 10 00. Fax 0243-765 10.

Finspång, Liebruksvägen 9, 612 95 Finspång. Tel 010-516 10 00. Fax 0122-723 90. **Göteborg**, Flöjelbergsgatan 20 B, 431 37 Mölndal. Tel 010-516 10 00. Fax 031-67 02 90.

Luleå, 971 88 Luleå. Tel 010-516 10 00. Fax 0920-942 03. **Malmö**, Näktergalsgatan 8, 235 38 Vellinge. Tel 010-516 10 00.

Stockholm, Gräsgatan 15, 749 41 Enköping. Tel 010-516 10 00. **Örnsköldsvik**, Hantverkaregatan 38, 891 34 Örnsköldsvik. Tel 010-516 10 00.

Plannja Steinwalls, Fröderydsvägen 17, 570 12 Landsbro. Tel 010-516 14 30. Fax 010-516 14 10.

www.plannja.se

Uppgifterna i denna trycksak hänför sig till tiden för publicering och avser att ge en allmän vägledning vid användandet av produkten.

Reservation görs för ändringar till följd av löpande produktutveckling samt produktändringar under året. Angivna uppgifter och data får inte uppfattas som garantier utan särskild skriftlig bekräftelse.

Kulöriillustrationer i våra trycksaker är att betrakta som vägledande. Begär plåtprover för korrekt kulöraergivning.