



**Produktinformation: Distansförpackningar**

E nr	Artikelnr	Benämning
50 153 70	2591.10	Distansfp 10 mm 20 st
50 153 72	2591.12	Distansfp 12 mm 20 st
50 153 74	2591.15	Distansfp 15 mm 20 st
50 153 76	2591.18	Distansfp 18 mm 20 st
50 153 78	2591.20	Distansfp 20 mm 20 st
50 153 80	2591.25	Distansfp 25 mm 20 st
50 153 82	2591.30	Distansfp 30 mm 20 st
	2591.35	Distansfp 35 mm 20 st

**Beskrivning av Fatum Distansförpackningar**

Produkt nr:		2591.10	2591.12	2591.15	2591.18		2591.20	2591.25		2591.30	2591.35		
Vikt exkl.förp.(g):		18	18	22	24		26	30		32	32		
<b>Material och viktfordelning ner till ca 0,5% (exkl förpackning)</b>													
Plast (%)		33,3	33,3	45,5	50		53,8	60		62,5	62,5		
Stål (%)		66,7	66,7	54,5	50		46,2	40		37,5	37,5		
<b>Förpackning av polyetenplast (LDPE) - vid förbränning bildas endast koldioxid och vatten</b>													
Förpackning (g)		1	1	1	1		1	1		1	1		

**Miljöprestanda**

Information om produktens miljöprestanda indelas i 3 delar:

- 1. Tillverkning:** Framställning av råvaror => Transport av råvaror och halvfabrikat till företaget => Tillverkning av installationsmaterial
- 2. Användning:** Transport till kund => Användning i byggnader etc
- 3. Återvinning:** Återvinning / Återanvändning av installationsmaterial / Deponi

**1. Tillverkning** Funktionell enhet: En Fatum Distansförpackning

Produkt nr:		2591.10	2591.12	2591.15	2591.18		2591.20	2591.25		2591.30	2591.35		
<b>Resursanvändning: Icke förnybara resurser</b>													
Järn (g)		8,9	8,9	8,9	8,9		8,9	8,9		8,9	8,9		
Mangan (g)		2,3	2,3	2,3	2,3		2,3	2,3		2,3	2,3		
Elenergi / Olja	transporter, råvaruförädling												
Olja, Gas	råvara för tillverkning av plast - för innehållsdeklaration plaster se tabellen nedan												

**Innehåll i plastdetaljer >ca 1% av produktens totalvikt**

Detalj	Material	mängd i prod.	flamskyddsmedel			halogen / PVC	ftalater	klorerade paraffiner	tennorg. föreningar	miljöfarliga met.pigment
			brom	klor	annat					
Distanser	POM-H acetalplast	6 - 20 g	-	-	-	-	-	-	-	-

Teckenförklaringar:

- = nej
- X = ja
- tom ruta = uppgift saknas



## Beskrivning av tillverkare

**Företaget** Fatum Produkt AB

**Adress:** Galgbacksvägen 9

186 30 Vallentuna

**Telefon:** 08-511 700 22

**Fax:** 08-511 700 74

**Internet:** www.fatum.se

**Kontaktperson:** Gunnar Österlund

Fatum Produkt AB grundades 1996 och ingår i Bellstasundkoncernen.

Företaget har för närvarande 3 anställda.

Produktprogrammet består av installationsmaterial för larm, el och tele.

Tillverkning och montering sker i Vallentuna.

Företaget har för närvarande inget miljöledningssystem, men miljöhänsyn har hög prioritet i hela produktionsprocessen.

Policyn är att i möjligaste mån anlita lokala leverantörer, vilket minimerar behovet av transporter.

Verksamheten ger inte upphov till buller.

Den årliga elförbrukningen för tillverkning, lager och kontor (inkl värme) uppgår till 30 000 kWh. Företagets totala årliga vattenförbrukning uppgår till 10 m<sup>3</sup>.

Verksamheten har inga andra utsläpp till vatten än sanitetsvatten.

Allt inkommande helt förpackningsmaterial återanvänds.

Spill av tenn och bly från lödning samlas för återvinning

Metall- och plastspill samlas för återvinning.

## Produktionsbeskrivning

Fatum Produkt AB:s tillverkning av Distansförpackningar från råvara till färdig produkt sker enligt följande schematiska beskrivning:



## Miljöprestanda

### 1. Tillverkning - fortsättning från sida 1

#### Miljöpåverkan av föroreningsutsläpp

Växthuseffekt / Försurning / Bildning av marknära ozon  
Tungmetaller till luft

från råvaruframställning och transporter  
komponenttillverkning

### 2. Användning

#### Transporter

Utleveranserna till kund sköts av Postens Företagspaket, som är miljöcertifierade enligt ISO 14001.

#### Energiförbrukning

Ingen.

#### Livslängd

Produktens tekniska livslängd uppskattas till 20 - 30 år.

#### Övrigt

Komponenter kan bytas ut - inga specialverktyg krävs.

### 3. Återvinning/ Återanvändning/ Deponi

Produkten går att plocka isär för återvinning och är återvinningsbar till 100 %.

Uttjänt produkt lämnas till plast- respektive metallåtervinning.

Plastmaterialet i distanserna är lämpligt för recykling, men kan också förbrännas för energiutvinning.