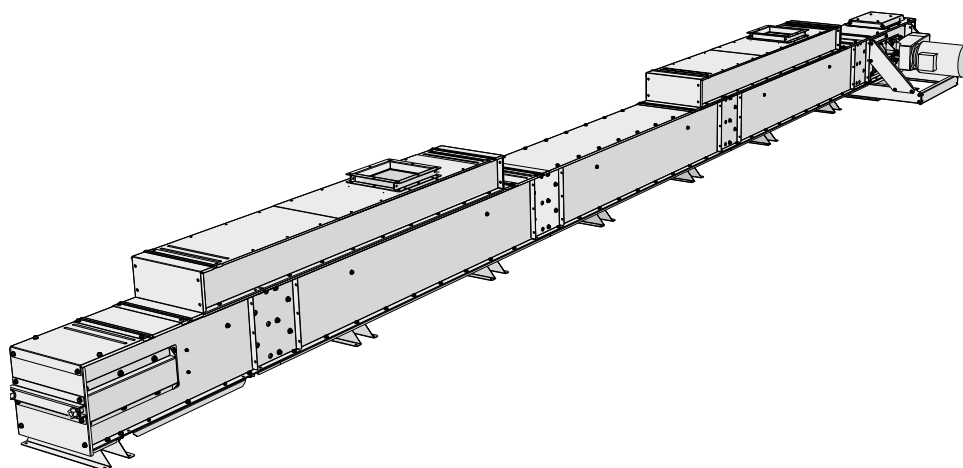




**SKANDIA  
ELEVATOR**



Våra maskiner är konstruerade för utomhusbruk. Vi använder endast galvaniserad stålplåt och fogar samman delarna genom stuknitning och skruvning för att hålla ytskiktet intakt. Kanter är nedböckade, fogar och skarvar är överlappande och många detaljer är präglade för att förhindra vatteninträning. De mest utsatta fogarna är även tätade med gummilister eller silikon. Produkterna inom I-LINE är framtagna för anläggningar med kontinuerlig drift året runt.



## KTIFb

Bottentransportören KTIFb är kapacitetsmässigt anpassad att transportera material från lagringsfickor/silos eller från en annan Skandia bottentransportör till en Skandia skopelevator. Vid matning från lagringsficka/silo används upphöjt inlopp som är självreglerande vilket förhindrar överfyllnad.

### STANDARDUTRUSTNING:

- › Direktmonterad tappväxelmotor med stagram
- › Överfyllnadslucka/inspektionsslucka med säkerhetsbrytare
- › Utloppskupa för drivdel
- › Kedjespännare med rörlig ändgavel för extra renhet
- › Bottenrenslucka i spännedel
- › Returrullar av PA6G (Polyamid Glass-fiber Reinforced)
- › Permanentsmorda lager
- › Kedja och medbringare av stål och medbringanhölje av PE (polyethylene)

### TILLBEHÖR:

- › Självreglerande förhöjt inlopp/Inloppskupa
- › Regnhuv för tappväxelmotor
- › Anslutningar, kupor & fördelare för olika behov
- › Kedjevakt
- › Transportsektion med inspektionsglas på båda sidor
- › Kapacitetsspjäll för finkorniga material



Direktmonterad tappväxelmotor med stagram.



Självreglerande upphöjt inlopp.

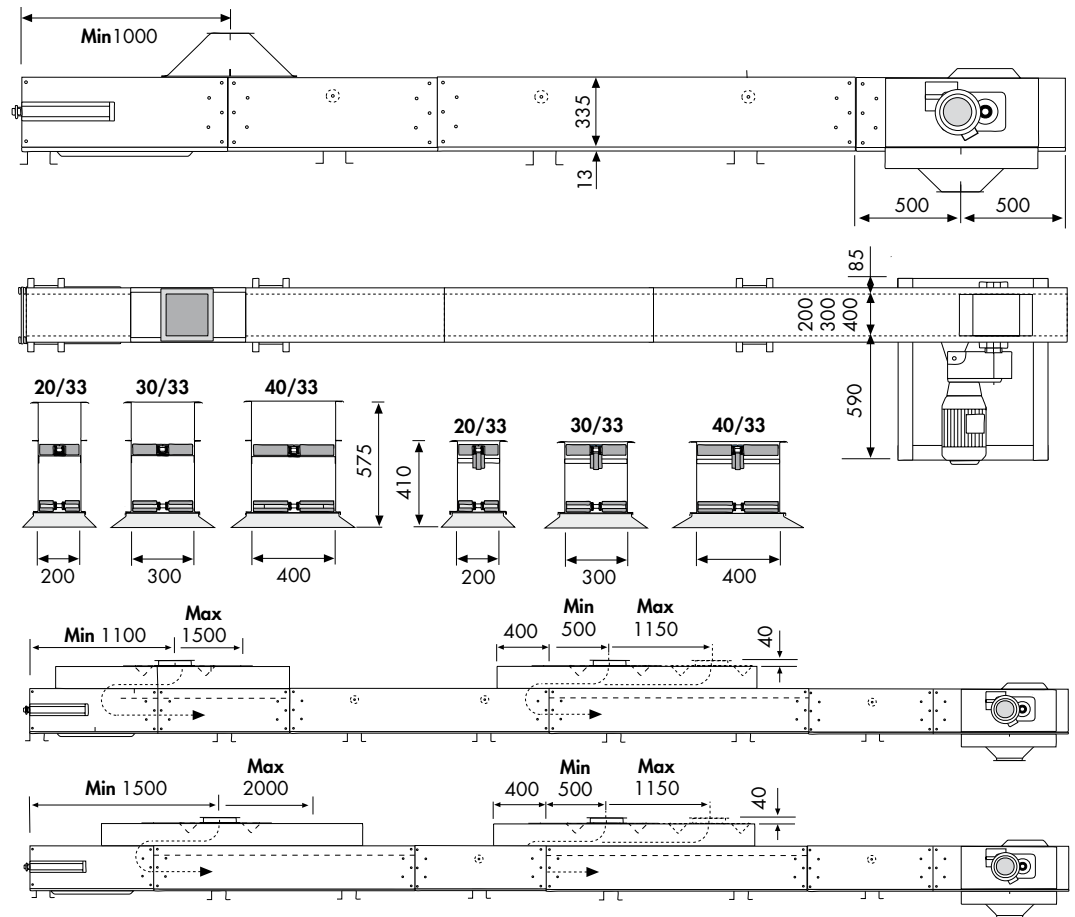
**GALVANISERAD  
ENERGISNÅL  
SERVICEVÄNLIG  
KOMPAKT  
DRIFTSSÄKER  
LÄTTMONTERAD**



**THE  
LEADING  
COMPANY**



Rörlig ändgavel för extra renhet.



Alla ritningar finns att tillgå i CAD-format.

**KTIFb**  
BOTTENTRANSPORTÖR

		<b>20/33</b>	<b>20/33</b>	<b>30/33</b>	<b>30/33</b>	<b>40/33</b>
		40 t/h	60 t/h	80 t/h	100 t/h	120 t/h
Kapacitet vid 750 kg/m <sup>3</sup>	t/h	41-45	56-60	76-82	94-100	111-122
Kapacitet	m <sup>3</sup> /h	55-60	75-80	101-109	125-133	148-163
Varvtal	rpm	32-35	43-46	38-41	47-50	43-47
Kedjehastighet	m/s	0.43-0.47	0.57-0.61	0.51-0.55	0.63-0.67	0.57-0.63
Transportörkedja, typ				M80		
Delning/brottgräns				100 mm/80 kN		
Kedjehjul, tänder	st			8		
Medbringare, material				Stål/Plast		
Transportsektion, bredd/höjd	mm	200/335		300/335		400/335
Plättjocklek drivdel, sida/botten	mm			5.0/2.5		
Plättjocklek spännedel/transportsektion, sida/botten	mm			2.5/2.5		
In- och utloppskupor	mm	3.0/□180		3.0/□250		3.0/□300
ATEX-klass (standardutrustad)				II 2D/0D		

