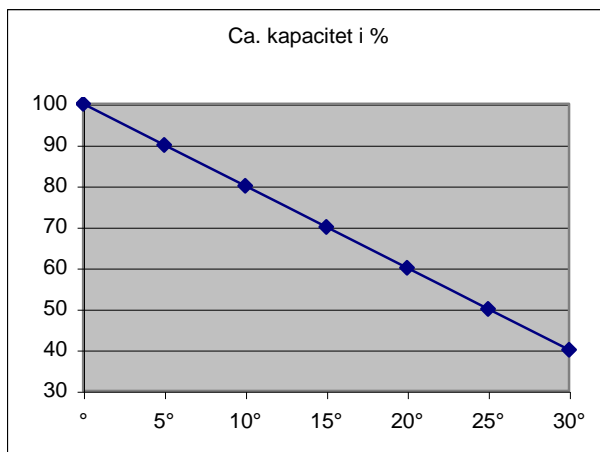


TRUGSNEGLE – TYPE B 125 – B 500

Kapacitetsskema trugsnegle.

Materiale Type	Korn produkter		Mel produkter	
	Maks. omdr.	M ³ /time ved 50% fyldning og maks. omdr.	Maks. omdr.	M ³ /time ved 40% fyldning og maks. omdr.
B-125	320	9	175	5
B-150	320	19	160	7
B-160	320	23	150	8
B-200	240	31	120	12
B-250	190	55	95	22
B-300	160	80	80	32
B-350	160	131	80	52
B-400	140	158	70	63
B-450	130	195	65	78
B-500	115	249	60	103



Kapacitetsoversigt pr. omdrejning ved 100% fyldning.	
Snegl type:	m ³ /h pr. omdrejning:
B 125	0,06
B 150	0,11
B 200	0,27
B 250	0,55
B 300	0,97
B 350	1,51
B 400	2,21
B 450	3,20
B 500	4,46

Effekt formel for vandret liggende snegle:

B-125 – B-300	KW = $\frac{l \times t/h \times 2,4}{D}$	l = totallængde på sneglen t/h = tons kapacitet pr. time D = diameter på sneglen i mm
B-350 – B-400	KW = $\frac{l \times t/h \times 2,8}{D}$	
B-450 – B-500	KW = $\frac{l \times t/h \times 3,5}{D}$	

Ovennævnte formel kan ikke anvendes for specialsnegle eller doseringsnegle under siloer.
 Ring for beregning af kraftforbrug på specialsnegle.