

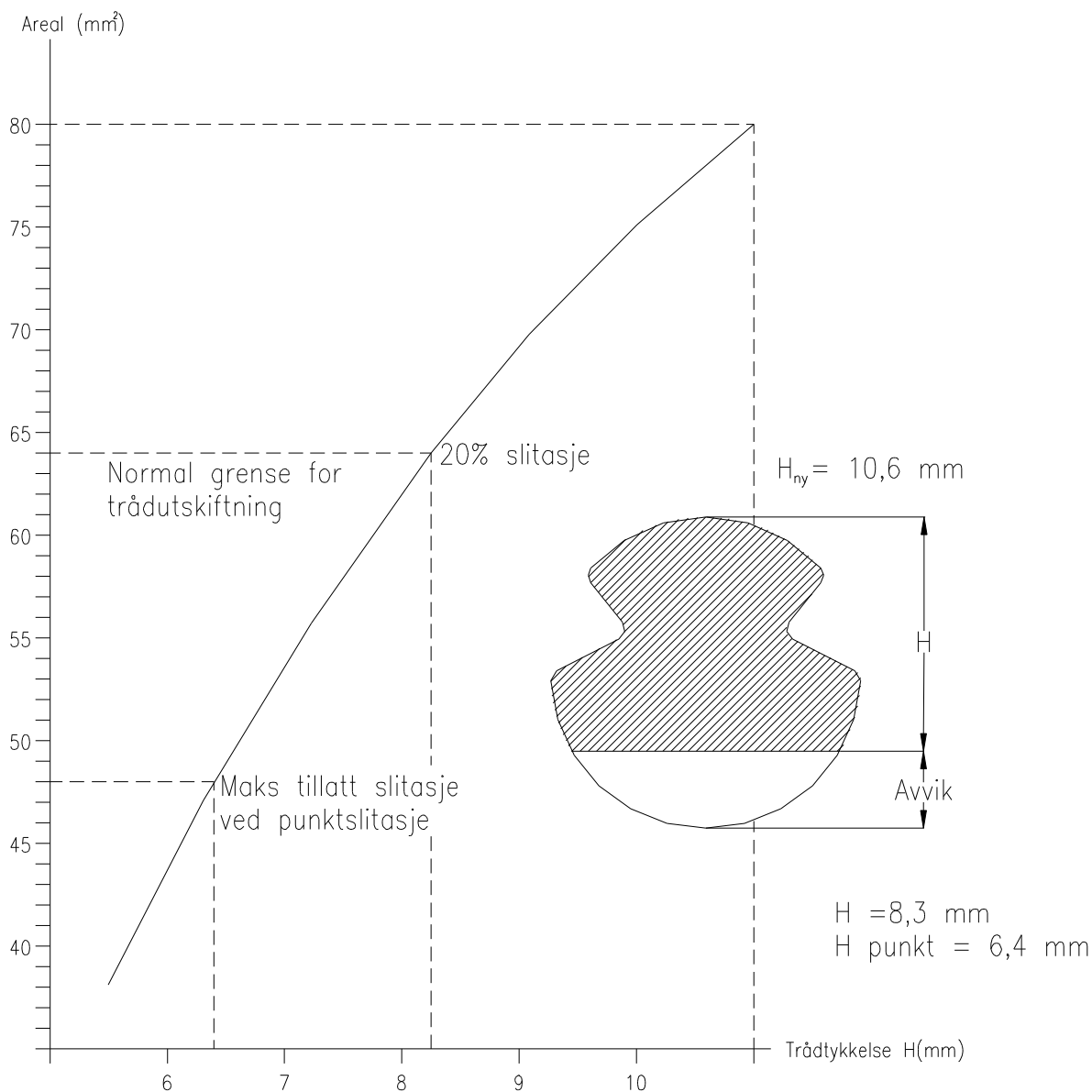
## Skjema for måling av kontakttrådslitasje i målespenn.

Kontakttråd målt fra mast _____ til mast _____						Dato: _____	
Strekning: _____						Sign.: _____	
Avstand fra mast m	Trådtykkelse mm	Avstand fra mast m	Trådtykkelse mm	Avstand fra mast m	Trådtykkelse mm	Avstand fra mast m	Trådtykkelse mm
0,0		18,0		36,0		54,0	
0,5		18,5		36,5		54,5	
1,0		19,0		37,0		55,0	
1,5		19,5		37,5		55,5	
2,0		20,0		38,0		56,0	
2,5		20,5		38,5		56,5	
3,0		21,0		39,0		57,0	
3,5		21,5		39,5		57,5	
4,0		22,0		40,0		58,0	
4,5		22,5		40,5		58,5	
5,0		23,0		41,0		59,0	
5,5		23,5		41,5		59,5	
6,0		24,0		42,0		60,0	
6,5		24,5		42,5		60,5	
7,0		25,0		43,0		61,0	
7,5		25,5		43,5		61,5	
8,0		26,0		44,0		62,0	
8,5		26,5		44,5		62,5	
9,0		27,0		45,0		63,0	
9,5		27,5		45,5		63,5	
10,0		28,0		46,0		64,0	
10,5		28,5		46,5		64,5	
11,0		29,0		47,0		65,0	
11,5		29,5		47,5		65,5	
12,0		30,0		48,0		66,0	
12,5		30,5		48,5		66,5	
13,0		31,0		49,0		67,0	
13,5		31,5		49,5		67,5	
14,0		32,0		50,0		68,0	
14,5		32,5		50,5		68,5	
15,0		33,0		51,0		69,0	
15,5		33,5		51,5		69,5	
16,0		34,0		52,0		70,0	
16,5		34,5		52,5			
17,0		35,0		53,0			
17,5		35,5		53,5			

## KONTAKTTRÅDSLITASJE

80 mm<sup>2</sup> Cu

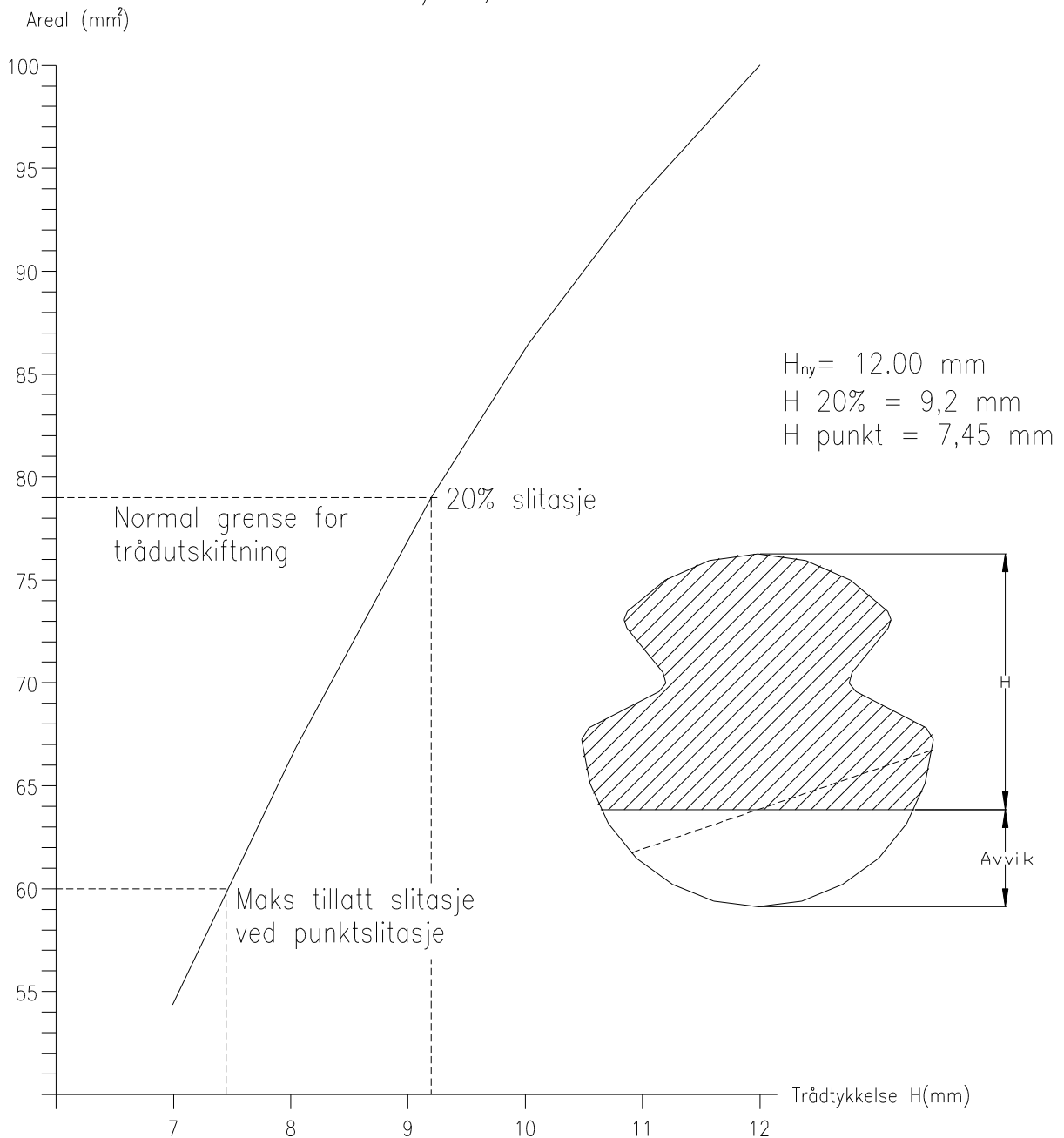
Minimum strekkfasthet = 370 N/mm<sup>2</sup>  
Maksimal strekkbelastning er da 2/7 av bruddet  
og 20% slitasje.  
= 370 x 80 x 2/7 x 0,8 = 6756 N



## KONTAKTTRÅDSLITASJE

100 mm<sup>2</sup> Cu

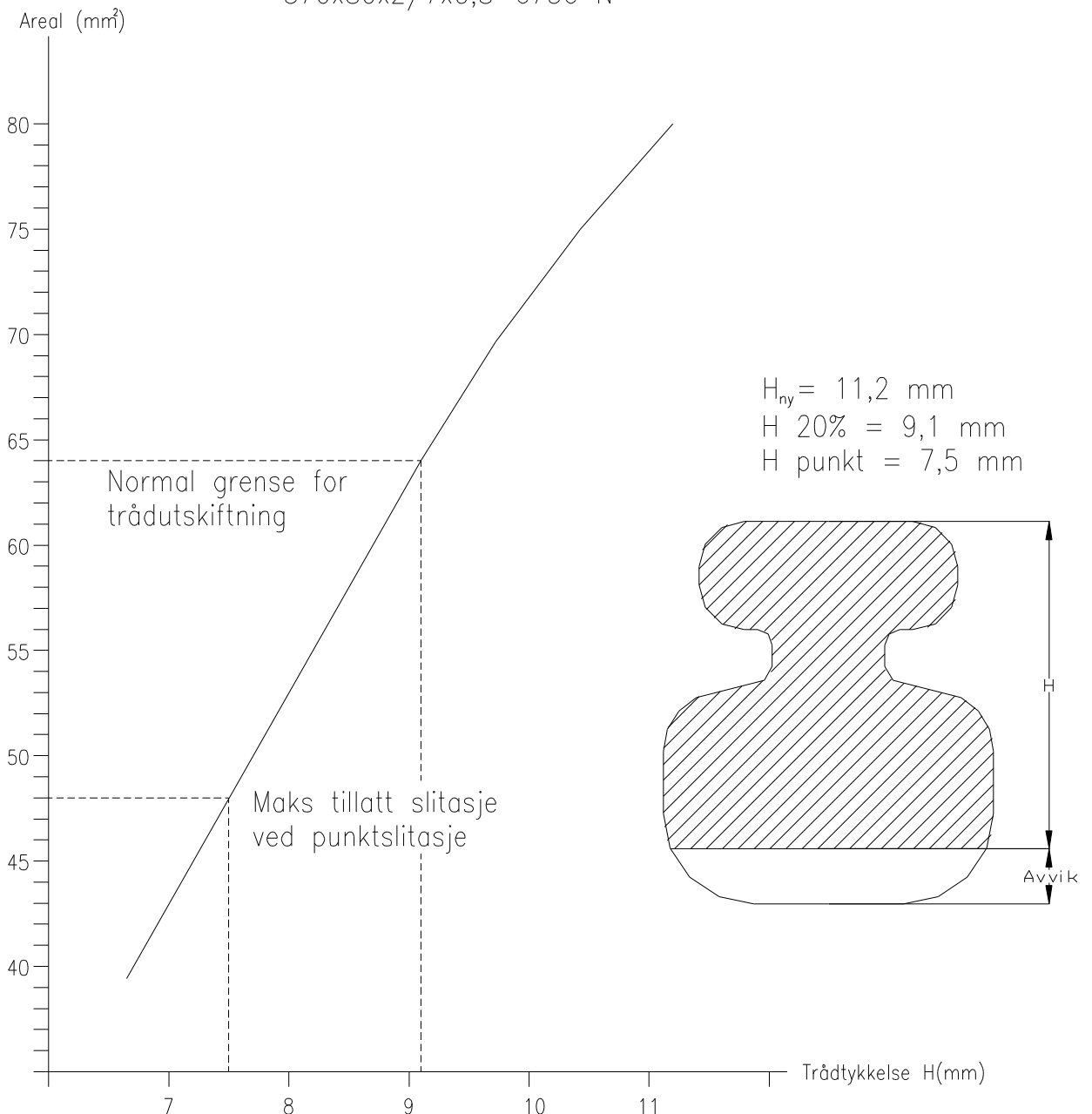
Minimum strekkfasthet = 360 N/mm<sup>2</sup>  
Maksimal strekkbelastning er da med  
2/7 av bruddlast og 20% slitasje.  
 $= 360 \times 100 \times 2/7 \times 0,8 = 8228 \text{ N}$



## KONTAKTTRÅDSLITASJE

80 mm<sup>2</sup> Cu

Minimum strekkfasthet = 370 N/mm<sup>2</sup>  
Maksimal strekkbelastning er da 2/7 av bruddet  
og 20% slitasje.  
 $= 370 \times 80 \times 2/7 \times 0,8 = 6756$  N



## KONTAKTTRÅDSLITASJE

100 mm<sup>2</sup> Cu

Minimum strekkfasthet = 360 N/mm<sup>2</sup>  
Maksimal strekkbelastning er da med  
2/7 av bruddlast og 20% slitasje.  
 $= 360 \times 100 \times 2/7 \times 0,8 = 8228 \text{ N}$

