

NOSTOLENKIN

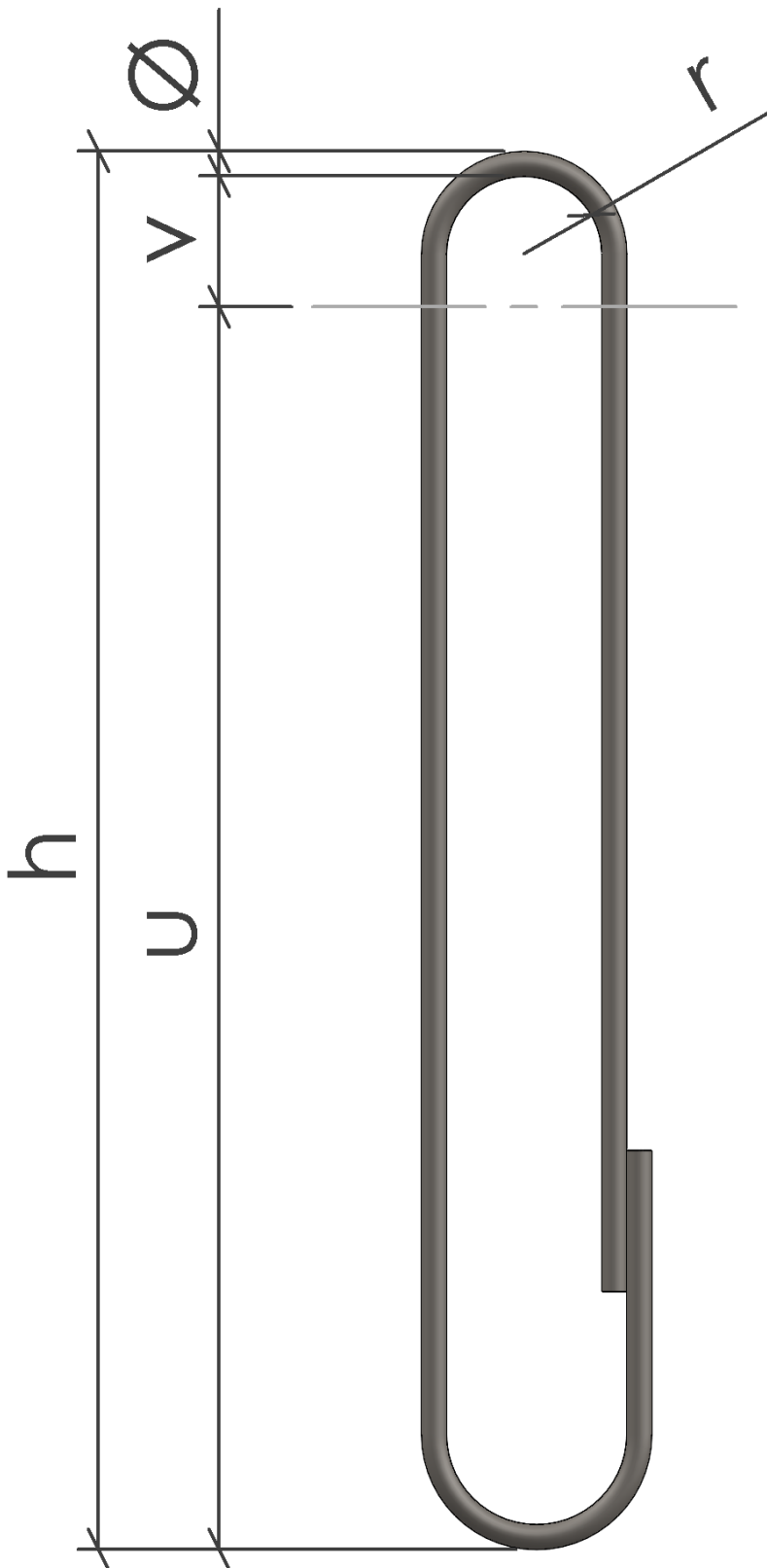
ASENNUS

SALLITUT KUORMAT

|

SUORA ASENNUS

Nostolenkin tyyppi	Ø	Nostolen- kin kor- keus h (mm)	Betoni	Elementin seinämävahvuus (mm)									
				80		100		120		150		200	
				m[t]		m[t]		m[t]		m[t]		m[t]	
				α 0°	α 30°	α 0°	α 30°	α 0°	α 30°	α 0°	α 30°	α 0°	α 30°
PBK/PBR	12	755	C12/15	1,6	1,4	2,0	1,7	2,0	1,7	2,0	1,7	2,0	1,7
			C16/20	2,1	1,8	2,5	2,2	2,5	2,2	2,5	2,2	2,5	2,2
PBK/PBR	12	900	C12/15	2,2	1,9	2,3	2,0	2,4	2,0	2,4	2,1	2,4	2,1
			C16/20	2,7	2,3	2,8	2,4	2,8	2,4	2,8	2,4	2,8	2,4
PBK/PBR	14	1100	C12/15	2,3	2,0	3,1	2,7	3,2	2,8	3,3	2,9	3,4	2,9
			C16/20	2,8	2,4	3,8	3,3	3,8	3,3	3,8	3,3	3,8	3,3
PBK (lyhyt)	16	900	C12/15	2,4	2,1	2,7	2,3	2,8	2,4	2,9	2,5	3,1	2,7
			C16/20	2,9	2,5	3,1	2,7	3,1	2,7	3,1	2,7	3,1	2,7
PBK/PBR	16	1250	C12/15	2,8	2,4	3,9	3,4	4,1	3,5	4,2	3,7	4,3	3,7
			C16/20	3,2	2,8	4,5	3,9	4,8	4,1	5,0	4,3	5,0	4,3
PBK (lyhyt)	20	1100	C12/15			4,5	3,9	4,6	4,0	4,8	4,1	5,0	4,3
			C16/20			5,0	4,3	5,2	4,5	5,5	4,8	6,0	5,2
PBK/PBR	20	1600	C12/15			6,2	5,4	6,3	5,5	6,5	5,6	6,7	5,8
			C16/20			7,1	6,1	7,5	6,5	7,8	6,8	7,8	6,8
PB	25	1850	C12/15					6,3	5,5	7,6	6,6	8,8	7,6
			C16/20					7,5	6,5	8,8	7,6	8,8	7,6
PBR	25	1800	C12/15					6,3	5,5	7,6	6,6	9,0	7,8
			C16/20					7,5	6,5	8,8	7,6	11,3	9,8



Tarkista suunnitelmissa
annetun nostolenkin
halkaisija ja malli.

Tarkista silmämääräisesti, ettei
nostolenkissä ole syviä lovia ja
hitsaus näyttää hyvältä.

X Hylkää virheelliset.
Ilmoita työnjohtolle.

Aseta nostolenkki
muottiin oikein.
Tarkista mitat.

Muista käyttää tarvittaessa
nostolenkin varausta!

HUOM!
Murtumisvaara!

Turvallisesti siirretty.

LISÄTIETOJA

NOSTOLENKKIEN

KÄYTTÖOHJEESTA

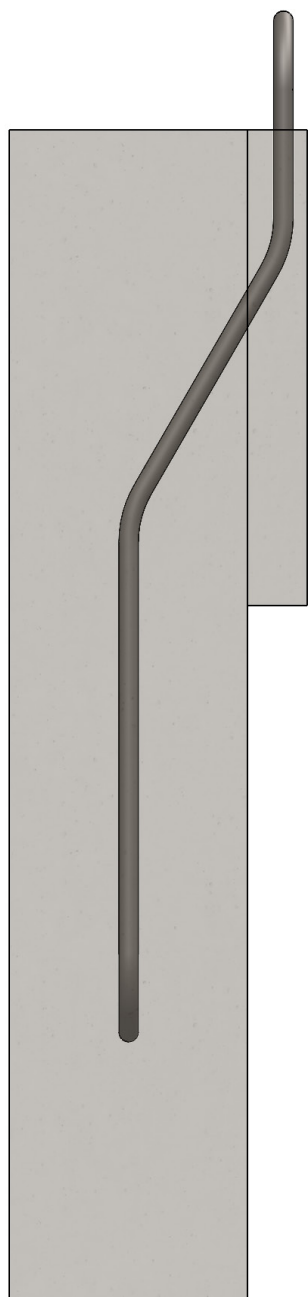


pintos

CE-MERKITYT
PB | PBK | PBR
NOSTOLENKIT



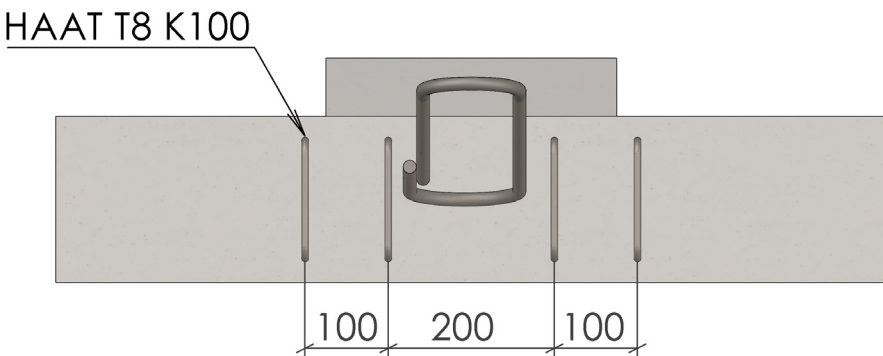
TAIVUTETUN
NOSTOLENKIN
ASENNUS



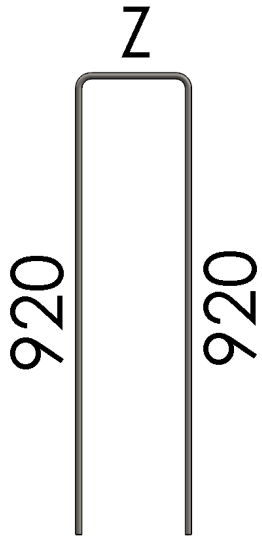
SALLITUT KUORMAT | TAIVUTETUN NOSTOLENKIN ASENNUS

Taivutetun nostolenkin tyyppi	Ø	Aihion korkeus (mm)	Betoni	Elementin seinämävahvuus (mm)					
				120		150		200	
				m[t]		m[t]		m[t]	
				α 0°	α 30°	α 0°	α 30°	α 0°	α 30°
PBK	12	900	C12/15	2,0	1,8	2,1	1,8	2,1	1,8
			C16/20	2,3	2,0	2,4	2,1	2,4	2,1
PBK	14	1100	C12/15	2,5	2,2	2,9	2,5	2,9	2,5
			C16/20	2,8	2,5	3,3	2,9	3,3	2,9
PBK (lyhyt)	16	900	C12/15	2,4	2,1	2,5	2,2	2,7	2,3
			C16/20	2,7	2,3	2,7	2,3	2,7	2,3
PBK	16	1250	C12/15	3,5	3,0	3,7	3,2	3,7	3,2
			C16/20	4,4	3,8	4,4	3,8	4,4	3,8
PBK (lyhyt)	20	1100	C12/15	3,2	2,8	3,4	2,9	3,5	3,0
			C16/20	3,6	3,2	3,9	3,4	4,2	3,6
PBK	20	1600	C12/15	4,2	3,6	5,6	4,8	5,8	5,0
			C16/20	4,8	4,2	6,6	5,7	6,8	5,9
PB	25	1850	C12/15			5,9	5,1	7,7	6,7
			C16/20			6,9	6,0	7,7	6,7

Nostolenkin tyyppi	Ø	Nostolenkin korkeus h (mm)	Nostolenkin upotussyvyys U (mm)	Betoni	T8 hakaraidoituksen lkm.			
					Elementin seinämävahvuus (mm)			
					100	120	150	200
					kpl	kpl	kpl	kpl
PBK/PBR	12	900	800	C12/15	6	6	4	4
				C16/20				
PBK/PBR	14	1100	1000	C12/15	8	8	6	4
				C16/20				
PBK/PBR	16	1250	1150	C12/15	8	8	8	6
				C16/20				
PBK/PBR	20	1600	1500	C12/15	12	10	10	6
				C16/20				
PB	25	1850	1700	C12/15		10	10	6
				C16/20				
				z (mm)	50	70	100	150

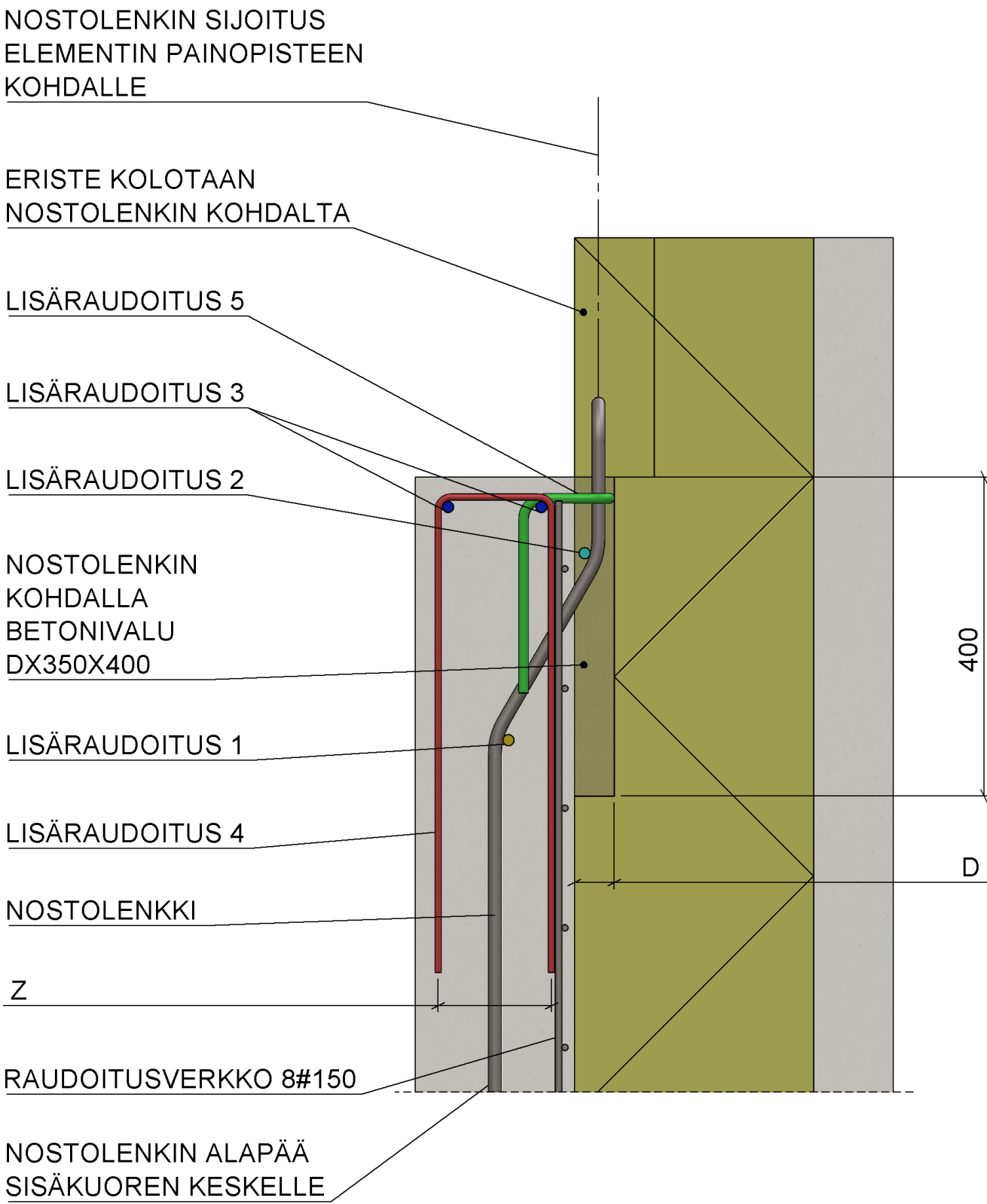


Lisäraudoitus 4:
U-haati T8 B500A tai B500B.
Keskimmäisten hakojen väli
200 mm, seuraavat asennetaan
100 mm välein.



TAIVUTETUN NOSTOLENKIN LISÄRAUDOITUS

Nostolenkin tyyppi	Ø	Lisäraudoituksen halkaisija ja pituus (mm)		
		Lisäraudoitus 1	Lisäraudoitus 2	Lisäraudoitus 3
PBK/PBR	12	12-L850	12-L300	2T10
PBK/PBR	14	14-L1000	14-L300	2T10
PBK/PBR	16	16-L1150	16-L300	2T10
PBK/PBR	20	20-L1400	20-L300	2T10
PB	25	20-L1400	25-L300	2T10



LISÄTIETOJA
NOSTOLENKKIEN
KÄYTTÖOHJEESTA





CE-MERKITYT

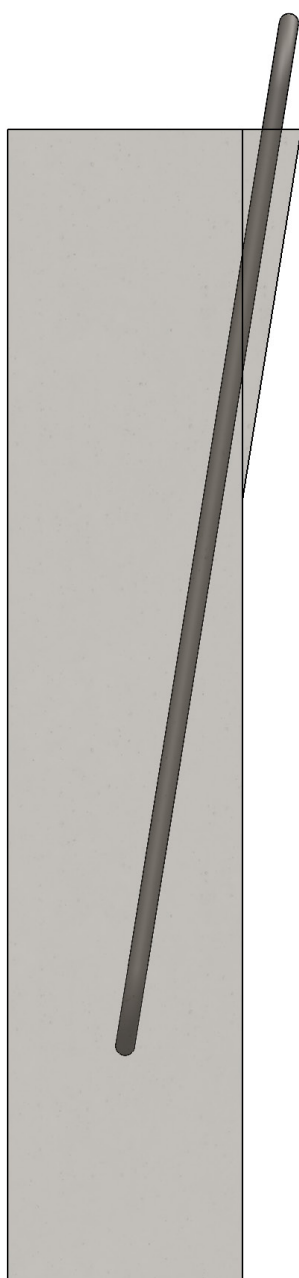
PB | PBK | PBR

NOSTOLENKIT



NOSTOLENKIN

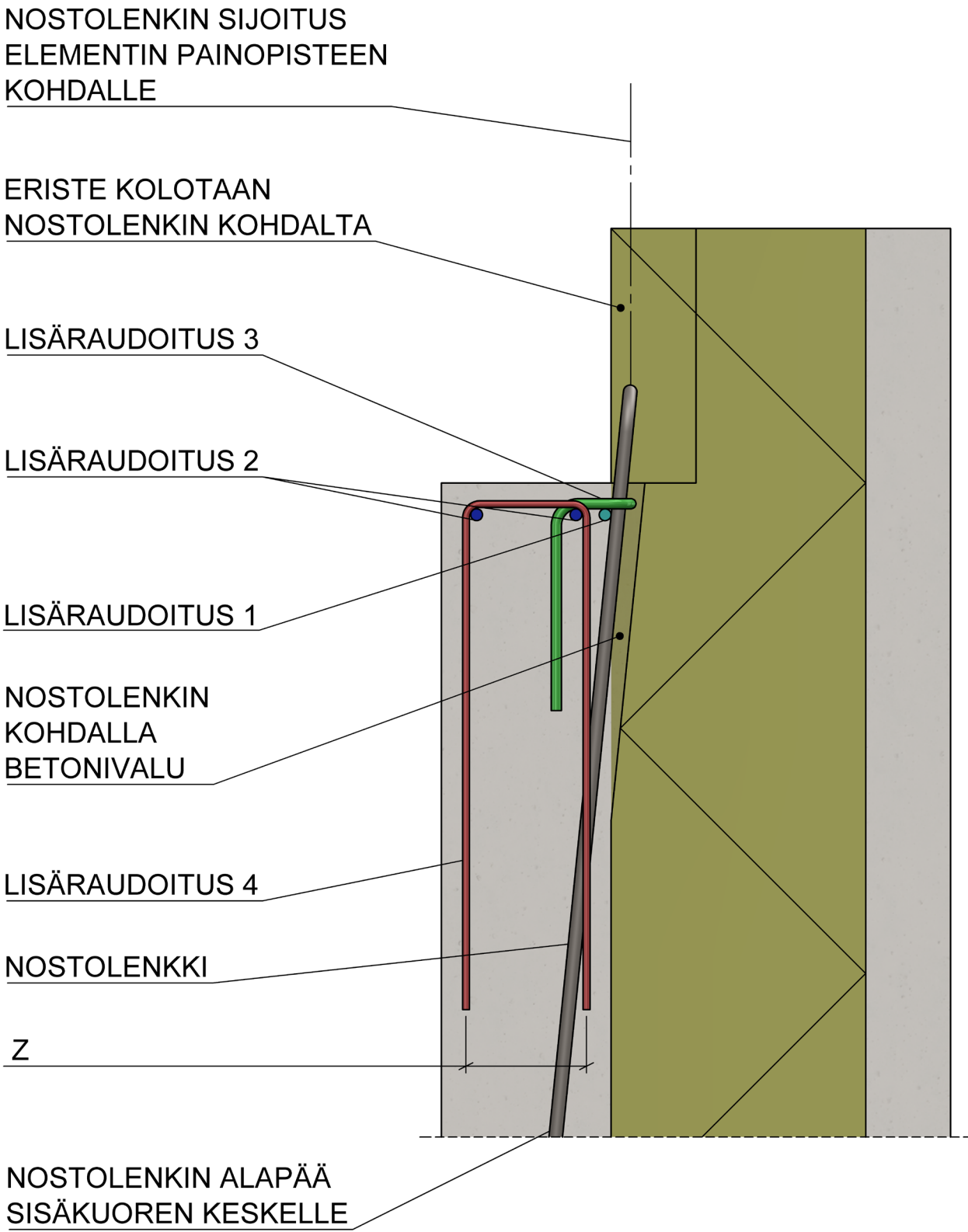
ASENNUS VINOON



SALLITUT KUORMAT

| VINOON ASENNUS

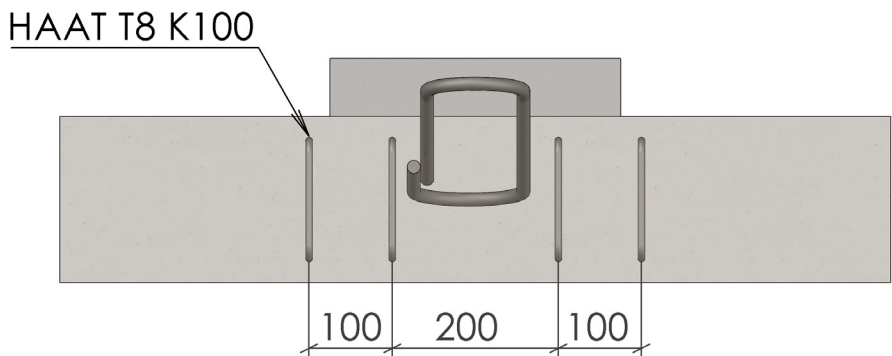
Nostolenkin tyyppi	Ø	Nostolenkin korkeus h (mm)	Betoni	Elementin seinämävahvuus (mm)							
				100		120		150		200	
				m[t]		m[t]		m[t]		m[t]	
				α 0°	α 30°	α 0°	α 30°	α 0°	α 30°	α 0°	α 30°
PBK/PBR	12	900	C12/15	2,0	1,7	2,0	1,8	2,1	1,8	2,1	1,8
			C16/20	2,4	2,1	2,4	2,1	2,4	2,1	2,4	2,1
PBK/PBR	14	1100	C12/15	2,7	2,3	2,8	2,4	2,9	2,5	2,9	2,5
			C16/20	3,3	2,9	3,3	2,9	3,3	2,9	3,3	2,9
PBK (lyhyt)	16	1250	C12/15	2,4	2,0	2,5	2,1	2,6	2,2	2,8	2,4
			C16/20	2,8	2,4	2,8	2,4	2,8	2,4	2,9	2,5
PBK/PBR	16	1250	C12/15	3,0	2,6	3,5	3,0	3,7	3,2	3,7	3,2
			C16/20	4,0	3,5	4,4	3,8	4,4	3,8	4,4	3,8
PBK (lyhyt)	20	1600	C12/15	3,2	2,8	3,2	2,8	3,4	2,9	3,5	3,0
			C16/20	3,5	3,0	3,6	3,2	3,9	3,4	4,2	3,6
PBK/PBR	20	1600	C12/15	4,9	4,2	5,3	4,6	5,8	5,1	6,3	5,5
			C16/20	6,3	5,5	6,7	5,8	7,1	6,2	7,3	6,3
PB	25	1850	C12/15			6,2	5,4	8,2	7,1	8,2	7,1
			C16/20			7,2	6,2	8,2	7,1	8,2	7,1
PBR	25	1800	C12/15			6,2	5,4	8,2	7,1	8,2	7,1
			C16/20			7,2	6,2	8,2	7,1	8,2	7,1



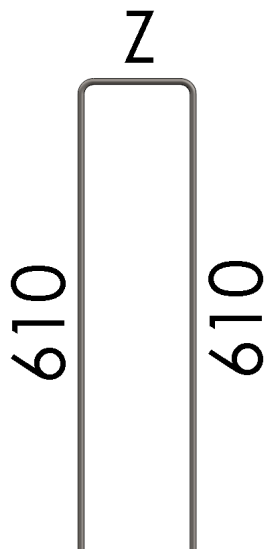
LISÄTIETOJA
NOSTOLENKKIEN
KÄYTTÖOHJEESTA



Nostolenkin tyyppi	Ø	Nostolenkin korkeus h (mm)	Nostolenkin upotussyvyys U (mm)	Betoni	T8 hakaraudoituksen lkm.			
					Elementin seinämävahvuus (mm)			
					100	120	150	200
					kpl	kpl	kpl	kpl
PBK/PBR	12	900	800	C12/15	6	6	4	4
				C16/20				
PBK/PBR	14	1100	1000	C12/15	8	8	6	4
				C16/20				
PBK/PBR	16	1250	1150	C12/15	8	8	8	6
				C16/20				
PBK/PBR	20	1600	1500	C12/15	12	10	10	6
				C16/20				
PB	25	1850	1700	C12/15		10	10	6
				C16/20				
				z (mm)	50	70	100	150

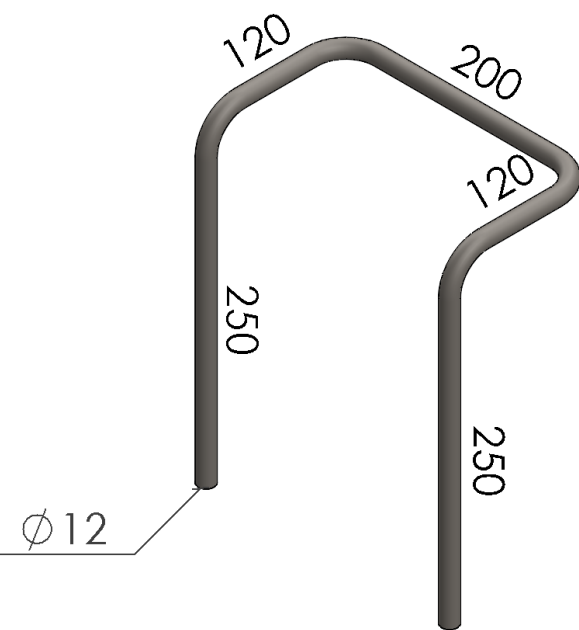


Lisäraudoitus 4:
U-haati T8 B500A tai B500B.
Keskimmäisten hakoien väli
200 mm, seuraavat asennetaan
100 mm välein.



VINOON ASENNETUN NOSTOLENKIN LISÄRAUDOITUS

Nostolenkin tyyppi	Ø	Lisäraudoituksen halkaisija ja pituus (mm)		
		Lisäraudoitus 1	Lisäraudoitus 2	Lisäraudoitus 3
PBK/PBR	12	12-L300	2T10	T12
PBK/PBR	14	14-L300	2T10	T12
PBK/PBR	16	16-L300	2T10	T12
PBK/PBR	20	20-L300	2T10	T12
PB	25	25-L300	2T10	T12



Lisäraudoitus 3:
3D-haka lisätiedot käyttöohjeesta.