

Kondensrör Inox-E

Beskrivning	Ett lager syrafast stålband som Korrugerar och falsas ihop	Kapning	Med bågfil
Användningsområde	Kondensrör för skorstenar, reparation av im & ventilationskanaler	Dimensioner	60-200 mm
Egenskaper	Låg vikt och mycket böjbart	Godkännande	Typgodkännandenr 3052/82
Temperaturområde	+ 850 °C	Böjningsradie	(inre) 1-3 x diam.
Leveranslängd	Standardlängd 25 meter eller måttbeställd.	Tillbehör	Bottenkona, Täckplåt mm.
Material	316L för torr drift 904L för våt drift	Garantier	2 år 316L 10 år 904L

Beställningsexempel

	Kondensrör				
	Inox E	100	1 x 25	1	1
Rörtyp	_____	_____	_____	_____	_____
Dimension(mm)	_____	_____	_____	_____	_____
Antal(st)	_____	_____	_____	_____	_____
Längd(m)	_____	_____	_____	_____	_____
Bottenkona(st)	_____	_____	_____	_____	_____
Foder(st)	_____	_____	_____	_____	_____

Riktvärden för bestämning av tvärsnittsarea ó INOX insatsrör

Dimensionering: Varje enskild anläggning bör beaktas mot driftslag & kapacitet. Denna tabell anger endast riktvärden.

Oljepannor					
Panneffekt kw	skorstenslängd m/diam. mm				
	6	8	12	14	15
P<25		125	100	-	-
25<30	150	125	-	-	-
30<45	150	125	110	-	-
45<60	200	200	125	-	-
60<80	-	200	150	-	-
80<100	-	-	200	-	150

INOX-rörets tvärsnittsarea

Rekommenderad tvärsnittsytta på INOX-röret erhålles av tabellen ovan.

Installationens utförande

Kontrollera före installation att röret får plats i rökkanalen i hela dess längd genom att dra igenom en dragplugg med en bit Innerrör.

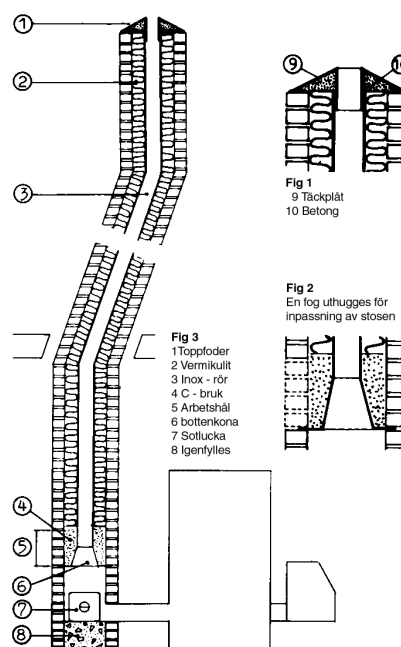
Hugg upp ett arbetshål stort nog för få in bottenkonan, strax ovanför anslutningsröret. En murbruksfog skrapas ur så att bottenkonan kan vila på underliggande stenar.

Om behov finns klipps konan till önskat mått. Röret förs ned genom skorstenen med hjälp av dragplugg.

Montera samman bottenkona och insatsrör, fixera gärna med syrafast poppnit. Mura fast konan och fyll med bruk 5-10 cm över skarven mellan rör och kona.

Mura och putsa igen arbetshålet. Fyll upp utrymmet mellan skorsten och rör med skorstensisolering (vermikulit).

Monter toppfordret Ca. 2 cm över befintlig betongkona och avgjut med betongfall från röret. Efter åtgärd tillkalla behörig besiktningsman.



Viktuppgifter

Invändig Diam.mm	utv	g/m	Toleranser
90	95	900	+0,4
100	105	1000	+0,4
110	115	1100	+0,4
120	125	1200	+0,4
125	130	1250	+0,4
133	137	1350	+0,4
144	149	1490	+0,4
150	155	1500	+0,4
160	165	1600	+0,5

Materialåtgång av isolering

Skorstenstyp	halvsten l/m	helsten l/m
	15	33
	13	32
	12	30
	11	29
	11	29
	-	29
	-	27
	-	27
	-	25

Vermikulit i säckar à 100 l

Svenska Westaflex din partner för professionella lösningar

Adress. Box 326, 431 24 Mölndal

Tel. 031-86 49 39

Fax. 031-87 95 13