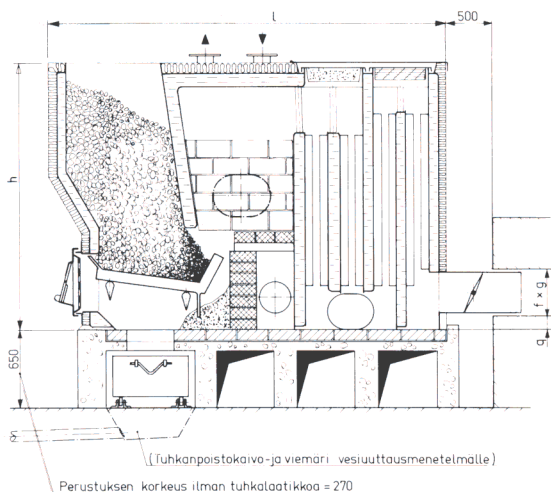


LAKA YHT

KAASUTUSPOLTTOKATTILA

Tehoalue 22...2000 kW
Käyttölämpötila $\leq 120^{\circ}\text{C}$
Käyttöpaine 2, 4, 6 ja 10 bar
LVI-n:o 5020 520...

LAKA YHT 145...2000 kW



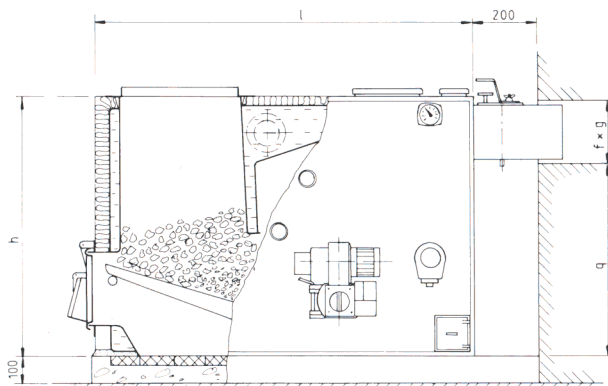
TEHO kW	b	h	l	q	f	g	Vesi- tila l	Paino kg
	mm							
22	510	840	1280	645	200	160	115	420
29	580	940	1380	714	220	160	150	510
33	580	940	1380	714	220	160	150	560
38	580	940	1380	714	220	160	150	610
63	780	1140	1470	900	190	450	270	950
73	780	1140	1470	900	190	450	270	980
93	950	1140	1470	900	190	450	330	1100
105	950	1140	1550	900	190	450	330	1150
145	1380	1140	2000	120	250	680	640	1900
160	1380	1140	2000	120	250	680	640	2000
180	1380	1140	2000	120	250	680	640	2100
210	1380	1140	2000	120	250	680	640	2200
250	1380	1400	2200	120	250	680	845	2800
290	1380	1400	2200	120	250	680	845	2900
325	1380	1590	2350	120	250	680	1000	3200
360	1380	1590	2350	120	250	680	1000	3300
420	1380	1770	2500	120	250	680	1230	3700
480	1380	1870	2500	120	250	680	1360	3900
540	1380	1870	2700	120	250	680	1550	4200
630	1380	1870	2800	120	250	680	1700	4400
720	1380	2020	3100	120	250	680	1730	4800
840	1500	2020	3100	120	250	880	1930	5300
1000	1500	2020	3300	120	250	880	2100	6000
1200	1600	2250	3500	120	250	880	2450	6900
1400	1850	2250	3500	120	350	880	2500	7100
1600	2100	2250	3500	120	350	880	3120	9050
1800	2100	2550	3700	120	350	1020	3200	10000
2000	2100	2850	4000	120	350	1020	3700	11500

LÄMMINVESIKIERUKKA	TEHO
YHT 22 kW	0,2 l/s
YHT 29 ... 38 kW	0,3 l/s
YHT 63 ... 105 kW	0,4 l/s

KAASUTUSPOLTTOKATTILA

- Polttoaineina hake, palaturve, puru, kuori ja halko. Varapolttoaineena öljy.
- Käyttökohteita maatilat, puusepännteollisuus, aluelämpökeskukset, sairaalat yms. laitokset.
- Kattilan polttoainesäiliö ja tulipesän alkuosa ovat ha-
ponkestävää terästä Polarit 757 (AISI 316), joka takaa
korroosiota kestävän rakenteen.
- Pienen vetovastuksen ansiosta kattila soveltuu erityi-
sesti automaattiseen tai käsikäyttöiseen hake- ja tur-
vepolttoon luonnonvedolla.
- Pienissä kattiloissa (22...38 kW) on kaksi erillistä tuli-
pesää, jolloin voidaan polttaa kiinteitä polttoaineita ja
öljyä jopa samanaikaisesti.
- Kattilatoimitukseen sisältyy käsikäyttöiset hake- tai
palaturvearinat, puhdistusvälineet ja kattiloissa 22...105
kW sisämuuraukset. Suurempien kattiloiden mukana
toimitetaan sisämuurauksessa tarvittavat tulitiilet. Itse
muuraustyö samoin kuin kattilan alle tehtävä perustus
eivät sisälly kattilatoimitukseen.
- Kattilan päällä on kauluslaippa polttoainesäiliön kiinni-
tystä varten. Täyttöluukku toimitetaan irrallisena. Siilo
ei sisälly normaaliin kattilatoimitukseen.
- Käsikäyttöisen polttoainesäiliön täyttöväli on 8...24 h.
- Maatilojen suoraan lämmitykseen (ilman varaajaa)
suosittelemme LAKA YHT ALMO kattiloita.
- Kotimaisten polttoaineiden täysin automaattista käyt-
töä varten on valmistusohjelmassamme LAKA Y-läm-
mitysautomaatti.

LAKA YHT 29...105 kW



LAATUKATTILA OY

Postios: PL 69 – 33201 TAMPERE

Puhelin

Telefax

(03) 21 41 411

(03) 21 21 528

