

LIEPSNELE

Cietā kurināmā apkures katls LIEPSNELE ir paredzēts dzīvojamā, pašvaldības un citu telpu apsildīšanai ar uzstādītu centrālās apkures sistēmu.

6 veidu apkures katli - L-10, L-20 un L40 ir paredzēti kurināt ar malku un briketēm, L10u, L20u un L40i ir paredzēti kurināt ar malku, briketēm, kūdru un oglēm.

Tehniskās specifikācijas

	L-10	L-20	L-40	L-10u	L-20u	L-40u
Jauda kW	10kW	20kW	40kW	10kW	20kW	40kW
Apsildāmā platība m ²	50-100	80-200	180-400	50-100	80-200	180-400
Katla kurtuves tilpums m ³	0,16	0,19	0,31	0,14	0,17	0,28
Ogļu apjoms kurtuvē kg				70	125	210
Malkas apjoms kurtuvē kg	25	48	75	25	48	75
Rekomendētais pagales garums cm	25-35	35-45	45-55	25-35	35-45	45-55
Ūdens daudzums apkures katlā L	30	35	45	30	35	45
Vienas malkas kravas sadegšanas ilgums h (min-max)	6-31	6-31	6-31	6-31	6-31	6-31
Vienas ogļu kravas sadegšanas ilgums h (min-max)				3-7	3-7	3-7
Lietderības koeficients līdz %	91	91	91	91	91	91
Maksimālais ūdens spiediens apkures katlā Bar	2	2	2	2	2	2
Drošības vārsts Bar	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
Maksimālā uzsildītā ūdens plūsma L/h	250	600	1000	250	600	1000
Ūdens darba temp. apkures katlā °C	70	70	70	80	80	80
Kurināmā uzpildes durtiņu izmērs mm	260x220	260x220	280x240	260x220	260x220	280x240
Ūdens atplūdes vītne	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Ūdens atpakaļgaitas vītne	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Attālums no zemes līdz dūmvadam mm	1280	1500	1500	1280	1500	1500
Dūmvada diametrs mm	160	180	180	160	180	180
Minimālais dūmvada izejas platums m ²	0,025	0,025	0,029	0,025	0,025	0,029
Izmēri mm						
Augstums	1700	1900	1900	1700	1900	1900
Diametrs	560	560	680	560	560	680
Apkures katla svars kg	164	198	264	183	222	300