

BOILERE VERTICALE

Logalux ST 150-300

Boiler vertical în construcție cilindrică marca **Buderus** - **GERMANIA**, tip **Logalux ST**, cu acumulare de apă caldă, cu temperatura comandată automat. Toate suprafețele interioare ale rezervorului aflate în contact cu apa menajeră sunt căptușite cu glazură termică **Buderus** – “Duoclean”. Anod inert. Rezervorul izolat cu spumă poliuretanică dură. Manta din tablă de aluminiu albastră.

Mărime			150	200	300
Capacitate		l	150	200	300
Înălțime	H	mm	880	1075	1465
Lățime		mm	700	700	700
Tur boiler	H _{VS}	mm	483	583	683
Retur boiler	H _{RS}	mm	248	248	248
Intrare apă rece	H _{EZ}	mm	563	663	763
Ieșire ACM	H _{AB}	mm	743	937	1327
Volum serpentină		l	8	10	12
Greutate		kg	111	133	172
Presiune maximă (Ag.Term / ACM)		bar	25 / 10		
Temperatură maximă (Ag.Term / ACM)		°C	160 / 95		
COD			5231140	5231145	5231150

Mărime	Temp. tur agent termic °C	Debit ACM la				Necesar ACM m ³ /h	Pierdere presiune mbar
		45 °C		60 °C			
		L / h	kW	L / h	kW		
150	90	920	37,5	560	32,5	3,5	90
200	90	1240	50,5	755	43,8	4,0	130
300	90	1700	69,1	1100	63,8	5	250

