

Serie CN - CNT

Scaldabagno a gas con scambiatore acciaio inox premiscelato modulante a condensazione



Il nostro scaldacqua a condensazione ad alto rendimento **4★** (108%), con bruciatore premiscelato modulante a bassa emissione di **NOx** (25 ppm classe **6**).

Questa tecnologia consente un risparmio economico, rispetto ad uno scaldacqua a camera aperta di potenza equivalente, pari al 20% circa e 15% circa rispetto ad uno a combustione stagna.

Silenzioso e compatto, si colloca in **classe A** della scala ECODESIGN.

Serbatoio pensato e realizzato per chi ha bisogno di grandi quantitativi di acqua anche fino a 85° C.

La versione CNT consente, utilizzando la flangia laterale di integrare la produzione di acqua calda inserendo uno scambiatore o una resistenza elettrica.

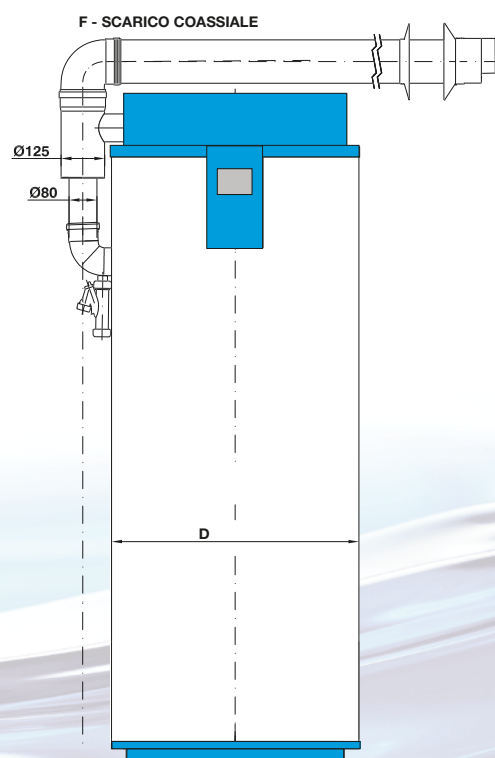
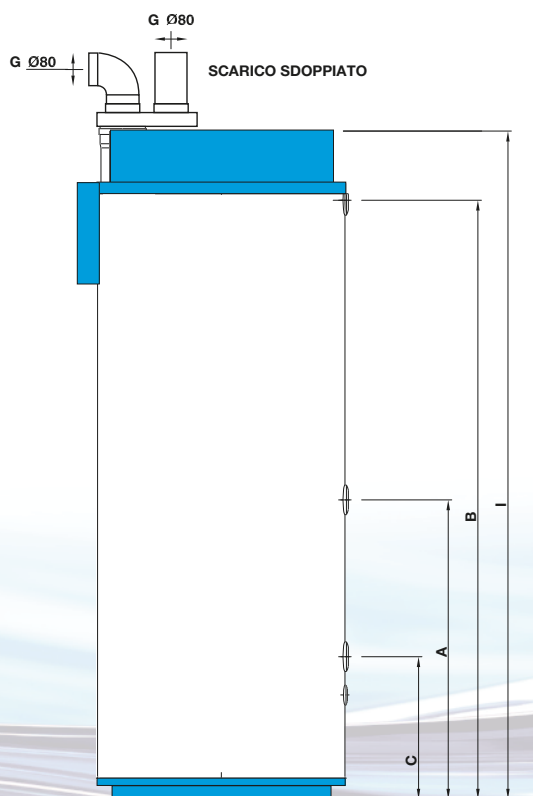
La versione CNTR oltre alla flangia come per CNT, ne ha una ulteriore dove inserire uno scambiatore in grado di prelevare calore da utilizzare in un impianto di riscaldamento.

Un ciclo antibatterico è automatizzato dalla scheda elettronica.

DA LITRI A LITRI
300 2000

DIMENSIONI

CN - CNT			300	500	900	1500	2000
A	RICIRCOLO	mm	650	840	890	1080	1100
B	USCITA ACQUA CALDA	mm	1030	1450	1420	1400	1600
C	ENTRATA ACQUA FREDDA	mm	290	320	450	540	540
D	DIAMETRO ESTERNO	mm	690	740	990	1300	1300
F	DIAMETRO TUBI ASPIRAZIONE SCARICO COASSIALE	mm	80	80	80	80	80
			125	125	125	125	125
G	DIAMETRO TUBI ASPIRAZIONE SCARICO SDOPPIATO	mm	80	80	80	80	80
			80	80	80	80	80
H	ALTEZZA ASSE SCARICO COASSIALE	mm	1580	1990	2150	1950	2150
I	ALTEZZA TOTALE	mm	1480	1890	2050	1850	2050



Serie CN - CNT

Scaldabagno a gas con scambiatore acciaio inox premiscelato modulante a condensazione



MODELLO	unità
CAPACITÀ	litri
PORTATA TERMICA NOMINALE	Kw
POTENZA TERMICA NOMINALE IN REGIME NON CONDENSANTE T=80°C	Kw
POTENZA TERMICA NOMINALE IN REGIME CONDENSANTE T=50°C	Kw
RENDIMENTO IN REGIME CONDENSANTE T=50°C	%
RENDIMENTO IN REGIME NON CONDENSANTE T=80°C	%
STELLE DI RENDIMENTO	
TEMPO DI MESSA A REGIME (T° DI PARTENZA 15°C)	Minuti
PRODUZIONE Istantanea IN CONTINUO - DELTA T=25°C (T° DI PARTENZA 15°C)	litri/min
PRODUZIONE Istantanea IN CONTINUO - DELTA T=30°C (T° DI PARTENZA 15°C)	litri/min
PRODUZIONE ORARIA IN CONTINUO - DELTA T=25°C (T° DI PARTENZA 15°C)	litri/ora
PRODUZIONE ORARIA IN CONTINUO - DELTA T=30°C (T° DI PARTENZA 15°C)	litri/ora
CONSUMO GAS METANO (INGRESSO 20 MBAR ALLA VALVOLA)	m3/h
CONSUMO GAS GPL (INGRESSO 30 MBAR ALLA VALVOLA)	kg/h
CARATTERISTICHE ELETTRICHE	V - Hz
POTENZA ELETTRICA ASSORBITA (MAX) CON CIRCOLATORE ERP	Watt
PRESSIONE MASSIMA ACQUA NEL SERBATOIO	Bar
PESO A VUOTO	Kg
PESO A PIENO	Kg
CLASSE NOX (SECONDO EN15502)	classe

DATI TECNICI SERIE CN - CNT

25					35					45				
300	500	900	1500	2000	300	500	900	1500	2000	300	500	900	1500	2000
25	25	25	25	25	34,5	34,5	34,5	34,5	34,5	43	43	43	43	43
24,6	24,6	24,6	24,6	24,6	34	34	34	34	34	42,3	42,3	42,3	42,3	42,3
27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	37,3	37,3	37,3	37,3	37,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3
108,2	108,2	108,2	108,2	108,2	108,1	108,1	108,1	108,1	108,1	107,8	107,8	107,8	107,8	107,8
98,7	98,7	98,7	98,7	98,7	98,6	98,6	98,6	98,6	98,6	98,4	98,4	98,4	98,4	98,4
4 stelle	4 stelle	4 stelle	4 stelle	4 stelle	4 stelle	4 stelle	4 stelle	4 stelle	4 stelle	4 stelle	4 stelle	4 stelle	4 stelle	4 stelle
40°C=23,1 50°C=32,2 60°C=42 70°C=50,8	40°C=35 50°C=37 60°C=48 70°C=58	40°C=69 45°C=84 50°C=96 55°C=111 60°C=125 70°C=150	40°C=115 45°C=140 50°C=160 55°C=184 60°C=210 70°C=250	40°C=149 45°C=179 50°C=201 55°C=233 60°C=272 70°C=320	40°C=16,5 45°C=20 50°C=23 55°C=26,5 60°C=30 70°C=36,3	40°C=25 45°C=31 50°C=34 55°C=40 60°C=47 70°C=55	40°C=44 45°C=56 50°C=61 55°C=70 60°C=83 70°C=99	40°C=71 45°C=93 50°C=103 55°C=120 60°C=139 70°C=170	40°C=101 45°C=120 50°C=145 55°C=162 60°C=192 70°C=36,3	40°C=13,3 45°C=16 50°C=18,6 55°C=21,3 60°C=24 70°C=29,3	40°C=22,2 45°C=26,6 50°C=31 55°C=35,5 60°C=40 70°C=48,8	40°C=40 45°C=48 50°C=56 55°C=64 60°C=72 70°C=88	40°C=66,5 45°C=80 50°C=93 55°C=106 60°C=120 70°C=146	40°C=88 45°C=106 50°C=124 55°C=142 60°C=160 70°C=195
14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	19,8	19,8	19,8	19,8	19,8	24,6	24,6	24,6	24,6	24,6
11,7	11,7	11,7	11,7	11,7	16,5	16,5	16,5	16,5	16,5	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5
846	846	846	846	846	1188	1188	1188	1188	1188	1476	1476	1476	1476	1476
705	705	705	705	705	990	990	990	990	990	1230	1230	1230	1230	1230
2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55
1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
230V 50Hz														
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
113	128	243	308	378	120	135	250	315	385	127	142	257	322	392
384	603	1118	1746	2316	391	610	1125	1753	2323	398	617	1132	1760	2330
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6