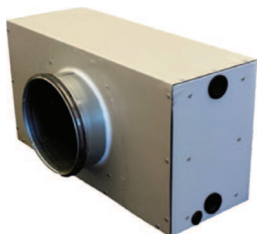




### Batteria ad acqua calda / refrigerata



Descrizione	Codice
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 150 m³/h	22501211
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 250 m³/h	22501212
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 350 m³/h	22501213
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 500 m³/h	22501214
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 1000 m³/h	22501215
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 1500 m³/h	22501216
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 2000 m³/h	22501217
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 2500 m³/h	22501218
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 3000 m³/h	22501219
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 3500 m³/h	22501220
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 4000 m³/h	22501221

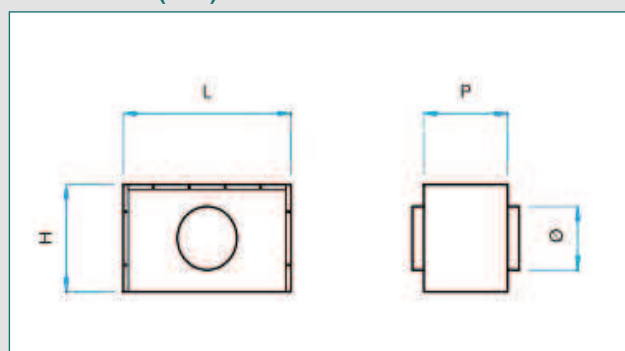
#### DESCRIZIONE

- Sezione di scambio termico con tubi in rame e alette in alluminio
- Cassone in lamiera zincata preverniciato colore bianco
- Isolamento interno con materassino coibente in polipropilene espanso spessore 10 mm
- Bacinella di raccolta condensa in acciaio inox
- Collarini frontali maschio
- Condotto scarico condensa Ø20 mm
- Attacchi idraulici lato «destra» rispetto al flusso dell'aria entrante nella batteria (attacchi idraulici lato «sinistra» disponibili su richiesta)

#### CAMPO DI APPLICAZIONE

- Raffrescamento aria
- Utilizzabile anche in riscaldamento
- Versatile, applicabile a qualsiasi unità ventilante
- Direttamente accoppiabile a canali circolari

#### DIMENSIONI (mm)



Portata [m³/h]	L [mm]	H [mm]	P [mm]	Ø attacchi aria	Ø attacchi acqua
150 m³/h	470	260	450	160	1/2"
250 m³/h	470	300	450	160	1/2"
350 m³/h	580	300	450	200	1/2"
500 m³/h	765	350	450	250	3/4"
1000 m³/h	915	470	450	315	3/4"
1500 m³/h	1.015	530	450	355	3/4"
2000 m³/h	1.125	590	450	400	1"
2500 m³/h	1.225	650	500	450	1"
3000 m³/h	1.345	710	500	500	1"1/4
3500 m³/h	1.445	710	500	500	1"1/4
4000 m³/h	1.555	710	550	560	1"1/2



### Batteria ad acqua calda / refrigerata

#### RESE FRIGORIFERE

Modello	Velocità effettiva aria	Prestazioni in raffreddamento											
		T° IN acqua [°C]	T° OUT acqua [°C]	Potenza totale [kW]	T° IN aria [°C]	rH% IN aria [%rH]	T° OUT aria [°C]	rH% OUT aria [%rH]	Portata acqua		ΔP acqua [kPa]	ΔP aria [Pa]	Condensa [l/h]
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 150 m³/h	1,02	7	12	1,59	28	70	14,0	100,0	272	0,39	2,2	35	1,2
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 250 m³/h	1,27	7	12	2,65	28	70	14,0	100,0	454	0,66	7,3	50	2,0
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 350 m³/h	1,22	7	12	3,70	28	70	14,0	100,0	635	0,92	14,0	40	2,9
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 500 m³/h	1,09	7	12	5,29	28	70	14,0	100,0	908	0,66	8,7	33	4,1
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 1000 m³/h	1,36	7	12	10,58	28	70	14,0	100,0	1816	0,87	14,0	55	8,2
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 1500 m³/h	1,50	7	12	15,88	28	70	14,0	100,0	2724	0,98	19,0	65	12,3
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 2000 m³/h	1,53	7	12	21,17	28	70	14,0	100,0	3631	1,05	20,1	67	16,3
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 2500 m³/h	1,51	7	12	26,46	28	70	14,0	100,0	4539	0,82	12,6	66	20,4
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 3000 m³/h	1,47	7	12	31,75	28	70	14,0	100,0	5447	1,12	21,8	63	24,5
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 3500 m³/h	1,55	7	12	37,04	28	70	14,0	100,0	6355	1,31	30,9	69	28,6
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 4000 m³/h	1,48	7	12	42,33	28	70	14,0	100,0	7263	1,31	29,6	64	32,7

#### RESE TERMICHE

Modello	Velocità effettiva aria	Prestazioni in riscaldamento								
		T° IN acqua [°C]	T° OUT acqua [°C]	Potenza totale [kW]	T° IN aria [°C]	T° OUT aria [°C]	Portata acqua		ΔP acqua [kPa]	ΔP aria [Pa]
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 150 m³/h	1,02	50	45	1,62	15	46,6	280	0,40	2,1	17
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 250 m³/h	1,27	50	45	2,61	15	45,7	454	0,65	6,5	24
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 350 m³/h	1,22	50	45	3,48	15	44,2	604	0,87	11,4	19
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 500 m³/h	1,09	50	45	5,06	15	44,7	878	0,63	7,6	16
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 1000 m³/h	1,36	50	45	10,36	15	45,4	1798	0,87	12,0	26
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 1500 m³/h	1,50	50	45	15,25	15	44,9	2646	0,96	13,0	31
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 2000 m³/h	1,53	50	45	20,27	15	44,8	3517	1,02	16,4	32
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 2500 m³/h	1,51	50	45	25,42	15	44,9	4410	1,06	16,6	31
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 3000 m³/h	1,47	50	45	30,76	15	45,1	5337	1,10	17,8	30
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 3500 m³/h	1,55	50	45	35,52	15	44,8	6163	1,27	24,7	32
Batteria ad acqua calda / refrigerata da 4000 m³/h	1,48	50	45	41,01	15	45,1	7115	1,28	24,0	30