



# HXI 42X-44X

## Torri di raffreddamento a circuito chiuso

### Engineering data

**Nota:** Non utilizzare per la costruzione. Fare riferimento alle dimensioni e al peso certificati dalla fabbrica. Questa pagina presenta i dati aggiornati al momento della pubblicazione, che dovrebbero essere riconfermati al momento dell'acquisto. Nell'interesse del miglioramento del prodotto, le specifiche, il peso e le dimensioni sono soggetti a variazioni senza preavviso.

### Note generali

1. Le dimensioni delle tubazioni si riferiscono al diametro nominale. Tutti gli attacchi sono dotati di filettatura maschia BSP, eccetto la valvola da 15 mm, dotata di filettatura BSP femmina.
2. Gli schemi dimensionali mostrano le configurazioni standard ("destra") con la configurazione standard della batteria alettata. Una configurazione sinistra può essere fornita su specifica richiesta.
3. Le posizioni degli attacchi della batteria sono approssimative. Le dimensioni indicate non devono essere utilizzate per la prefabbricazione delle tubazioni di collegamento.
4. In caso di portate di processo elevate, si consiglia di utilizzare una batteria alettata con configurazione a serpentina doppia (HXI D). In questo tipo di batteria, gli attacchi di entrata si trovano sul lato opposto rispetto agli attacchi di uscita. (Fare riferimento alle configurazioni delle serpentine.)
5. Tutte le informazioni tecniche contenute in questa pagina non considerano eventuali collettori e configurazione con valvola a tre vie. (Fare riferimento alla sezione "Accessori", modulo di controllo della portata).
6. Le unità vengono spedite in 3 pezzi, ovvero sezione superiore, intermedia e inferiore.

**Last update:** 01/01/2025

### HXI 42X-44X



1. Attacco entrata fluido; 2. Attacco uscita fluido; 3. Reintegro ND15; 4. Troppopieno ND80; 5. Drenaggio ND50; 6. Portello d'ispezione.



Modello	Peso (kg)			Dimensioni (mm)			Portata aria (m <sup>3</sup> /s)	Motore ventilatore (kW)	Portata acqua (l/s)	Motore pompa (kW)	Attacchi entrata/uscita batteria (mm) Batteria alettata
	Peso di esercizio (kg)	Peso di spediz. (kg)	Sezione più pesante batteria (kg)	L	W	H					
HXI 420-K	3810	2570	1110	1861	2385	4855	13.0	(1x) 7.5	12.0	(1x) 1.1	(2x) 80
HXI 421-K	4020	2710	1260	1861	2385	4855	12.9	(1x) 7.5	12.0	(1x) 1.1	(2x) 80
HXI 422-K	4230	2850	1400	1861	2385	4855	12.8	(1x) 7.5	12.0	(1x) 1.1	(2x) 80
HXI 430-L	5560	3700	1660	2775	2385	4855	20.2	(2x) 5.5	18.3	(1x) 2.2	(2x) 80
HXI 431-L	5870	3910	1870	2775	2385	4855	19.9	(2x) 5.5	18.3	(1x) 2.2	(2x) 80
HXI 432-L	6190	4130	2090	2775	2385	4855	19.6	(2x) 5.5	18.3	(1x) 2.2	(2x) 80
HXI 440-M	7011	4520	1960	3690	2385	4855	26.6	(2x) 7.5	31.5	(1x) 2.2	(2x) 80
HXI 441-M	7421	4800	2240	3690	2385	4855	26.3	(2x) 7.5	31.5	(1x) 2.2	(2x) 80
HXI 442-M	7851	5090	2530	3690	2385	4855	26.0	(2x) 7.5	31.5	(1x) 2.2	(2x) 80