



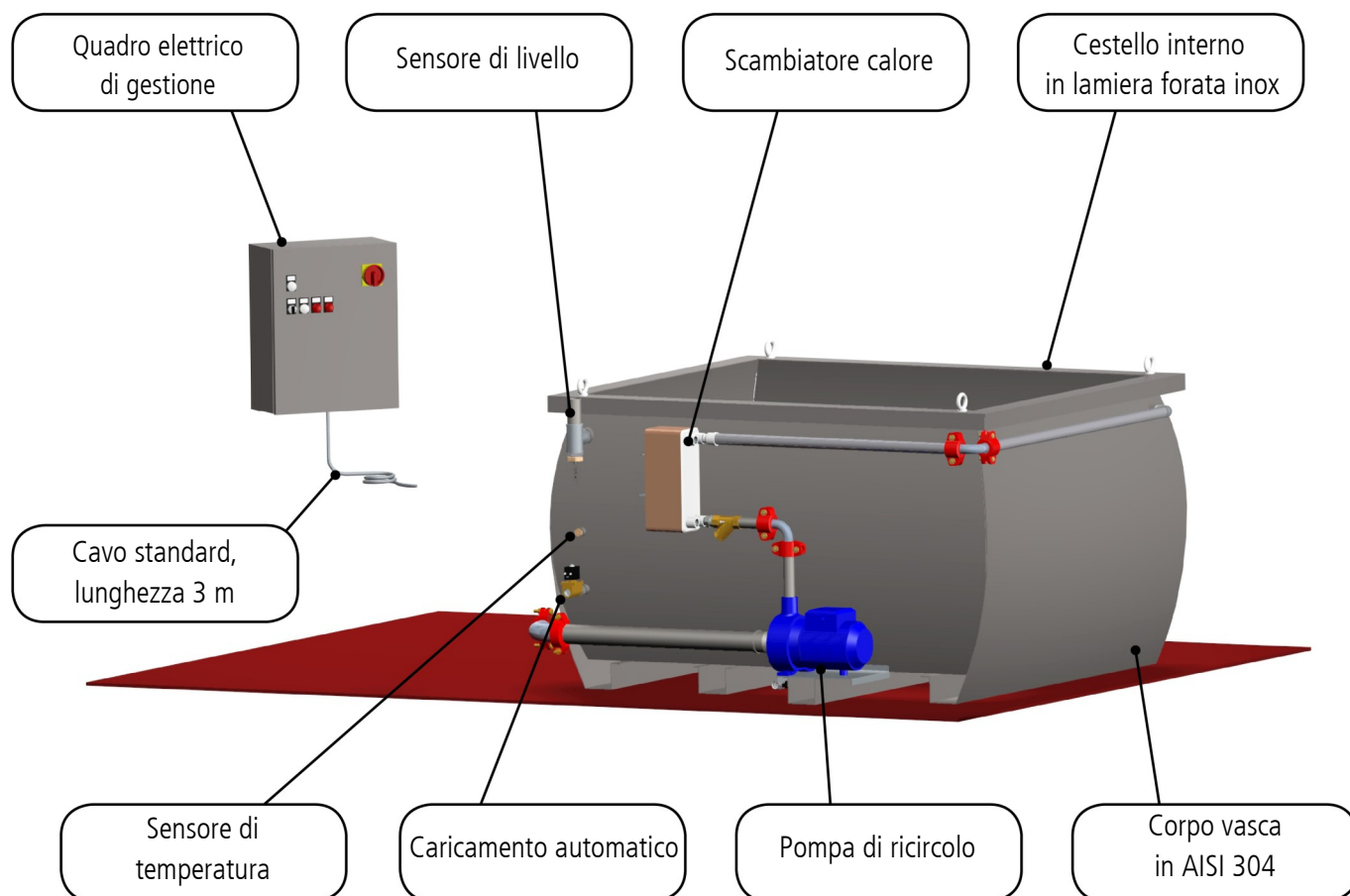
Vasche Greencasting

La vasca di raffreddamento dei getti è un componente indispensabile nel sistema di produzione di alluminio in pressofusione.

Green Box ha realizzato una gamma di vasche in acciaio inox complete di tutti i dispositivi necessari per garantirne il corretto funzionamento.

Caratteristiche principali

- Corpo vasca in acciaio inox con sagoma bombata per una migliore robustezza ed indeformabilità
- Cestello in acciaio inox facilmente estraibile e pulibile. Il cestello è fornito con foratura di diametro 3 mm. Su richiesta foratura di diametro diverso
- Pompa di ricircolo ad elevata portata per garantire un elevato scambio termico
- Scambiatore a piastre saldobrasate ad elevato scambio termico



Dati tecnici

		Vasca 1200	Vasca 1400	Vasca 1600
Potenza di raffreddamento (*)	kW	100	100	120
	kCal/h	86.000	86.000	103.000
Potenza pompa	kW	0,75	0,75	0,75
Portata	l/min	160	160	160
Collegamenti idraulici	"	3/4	3/4	1
Capacità vasca	l	1200	1400	1600
Dimensioni esterne	mm	1625x1420x940h	1625x1670x940h	1625x1920x940h
Dimensione castello interno	mm	1280x1030x750h	1280x1280x750h	1280x1530x750h
Peso a vuoto (escluso quadro)	kg	190	205	235
Dimensione quadro elettrico	mm	100x200x500h	100x200x500h	100x200x500h

* Con acqua di processo a 50°C e acqua di raffreddamento a 20°C

Caratteristiche tecniche

- Elettrovalvola di caricamento automatico controllata da sensore di livello
- Sonda di temperatura per controllo marcia/arresto pompa e allarme sovratemperatura
- Tubazioni in acciaio inox.
- Attacchi per collegamento aria compressa per amplificare l'effetto turbolenza
- Piedi per appoggio a terra e golfari di sollevamento.
- **Corpo vasca predisposto per alloggiare maschere di supporto getti intercambiabili.**
- Quadro elettrico con 3 m di cavo per posizionamento in zona accessibile dall'utente.
- Filtro meccanico a Y

Opzioni

- Dispositivo controllo consumo acqua
- Scambiatore maggiorato
- Scambiatore ispezionabile
- Sistema di controllo intasamento filtro, completo di allarme

Green Box Srl

Sede legale e produttiva: Via G. Galilei, 2
35028 Piove di Sacco (PD) - Italy

Tel. +39 049 9703319 - Fax +39 049 9701968
www.greenbox.it - info@greenbox.it

REA nr. 233201
Registro imprese / C.F. / P.IVA: 02481300289
Cap. Soc. i.v.: € 1.000.000,00