



Comastri Davide  
Rappresentanza industriale  
**Julabo**

## Ultracriostati a circolazione

### HighTech SL-HL

Modello	F81-HL	FP89-HL	FP51-SL	FP52-SL
Gamma temperatura di lavoro (°C)	-81 ... +100	-90 ... +100	-51 ... +200	-51 ... +200
Stabilità temperatura (°C)	±0.02	±0.02	±0.05	±0.05
Capacità refrigerante (kW)	0.45	1	2	3
Capacità riscaldante (kW) <sup>1.3</sup>		1.3	3	3
Capacità pompa portata (l/min)	22 ... 26	22 ... 26	22 ... 26	22 ... 26
Capacità pompa flusso pressione (bar)	0.4 ... 0.7	0.4 ... 0.7	0.4 ... 0.7	0.4 ... 0.7

Ultracriostati a circolazione HighTech SL-HL I 1/3

comastridavide.com | +39 051 0217415 | info@comastridavide.com

Modello	FPW52-SL	FP55-SL	FPW55-SL	FP90-SL
Gamma temperatura di lavoro (°C)	-55 ... +100	-55 ... +100	-55 ... +100	-90 ... +100
Stabilità temperatura (°C)	±0.05	±0.05	±0.05	±0.05
Capacità refrigerante (kW)	3	5.2	5.2	1.8
Capacità riscaldante (kW)	3	3	3	3
Capacità pompa portata (l/min)	22 ... 26	22 ... 26	22 ... 26	22 ... 26
Capacità pompa flusso pressione (bar)	0.4 ... 0.7	0.4 ... 0.7	0.4 ... 0.7	0.4 ... 0.7

Ultracriostati a circolazione HighTech SL-HL I 2/3

comastridavide.com | +39 051 0217415 | info@comastridavide.com

Modello	FPW90-SL	FPW91-SL
Gamma temperatura di lavoro (°C)	-50 ... +200	-91 ... +100
Stabilità temperatura (°C)	±0.05	±0.2
Capacità refrigerante (kW)	1.8	4.5
Capacità riscaldante (kW)	3	3
Capacità pompa portata (l/min)	22 ... 26	22 ... 26
Capacità pompa flusso pressione (bar)	0.4 ... 0.7	0.4 ... 0.7

Ultracriostati a circolazione HighTech SL-HL I 3/3

comastridavide.com | +39 051 0217415 | info@comastridavide.com