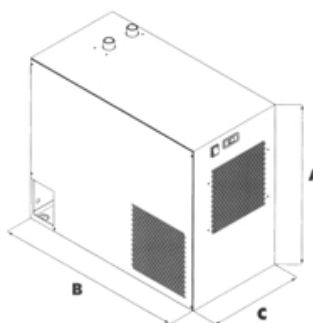


STARLETTE: UNA SCELTA BRILLANTE

MODELLI	Punto di rugiada in pressione				Potenza nominale kW	Attacchi aria	Dimensioni (mm)			Peso (kg)
	3°C		10°C				A	B	C	
	m³/min	m³/h	m³/min	m³/h						
SGB002	0,2	12	0,3	18	0,16	3/8"	455	450	197	18
SGB004	0,4	24	0,6	30	0,17	3/8"	455	450	197	18
SGB006	0,6	36	0,9	54	0,20	3/8"	455	450	197	20
SGB009	0,9	52	1,3	78	0,24	1/2"	530	600	282	32
SGB012	1,2	72	1,7	102	0,33	1/2"	530	600	282	33
SGB018	1,8	108	2,5	150	0,48	3/4"	605	700	352	46
SGB024	2,4	144	3,5	210	0,63	3/4"	605	700	352	55
SGB030	3,0	180	4,3	258	0,80	3/4"	605	700	352	58

Le prestazioni sono riferite a FAD 20°C / 1 bar A e nelle seguenti condizioni di lavoro: aria in aspirazione al compressore 25°C / 60% U.R., 7 bar g di pressione d'esercizio, temperatura d'ingresso dell'aria compressa 35°C, temperatura dell'aria ambiente 25°C e punto di rugiada in pressione 3°C. Tutti i dati riportati sono espressi in accordo alla normativa DIN ISO 7183. Tutti i modelli sono forniti standard con refrigerante R143a e pressione massima d'esercizio di 16 bar g. Le tensioni di alimentazione sono rispettivamente 230V / 1Ph / 50Hz e 115V / 1Ph / 60Hz (SGB030 è disponibile anche con alimentazione 230V / 1Ph / 60Hz).



Fattore di correzione della portata aria per differenti condizioni di esercizio

A) pressione di esercizio bar g	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
fattore di correzione	0,73	0,83	0,9	0,95	1	1,03	1,07	1,09	1,12	1,13	1,15	1,17	1,18	1,19
B) temperatura ingresso aria °C	30	35	40	45	50	55	60							
fattore di correzione	1,22	1	0,83	0,69	0,58	0,49	0,46							
C) temperatura ambiente °C	20	25	30	35	40	45	50							
fattore di correzione	1,05	1	0,94	0,88	0,81	0,75	0,68							
D) punto di rugiada in pressione °C	3	5	7											
fattore di correzione (riferito a 3°C)	1	1,12	1,24											

Per ottenere le portate d'aria compressa in differenti condizioni di esercizio, moltiplicare il valore della portata nominale per i fattori di correzione sopra riportati (es. portata aria x A x B x C x D). Starlette può operare fino a 50°C di temperatura ambiente e 60°C di temperatura d'ingresso aria compressa. I fattori di correzione riportati hanno valore indicativo. Per una maggiore precisione della selezione, contatta il partner Hiross della tua zona.



I Sistemi di Gestione per la Qualità e per l'Ambiente della domnick hunter hiross S.p.A. sono certificati dal Lloyd's Register Quality Assurance in conformità alle norme ISO 9001:2000 ed ISO 14001:1996.

I dati contenuti in questa pubblicazione sono indicativi. Il costruttore si riserva di cambiarli in qualsiasi momento senza preavviso.

I prodotti Hiross: Refrigeranti Finali, Separatori Centrifughi, Filtri, Essiccatori Frigoriferi, Essiccatori ad Adsorbimento, Scaricatori di Condensa, Separatori Acqua/Olio, Refrigeratori d'Acqua, Raffreddatori d'Acqua.

