BHP - SHP



ENERGY SAVING -70%

BENEFIT®
Gamma aerovaporatori **BHP** con nuovi motori elettronici a bassissimo consumo di energia.

BENEFIT®
Unit coolers range **BHP** with new electronic motors with very low energy consumption.

BENEFIT®
Série d'evaporateurs ventilés **BHP** avec moveaux moteurs électroniques à très faible consommation d'ènergie.

BENEFIT®
Neue Luftkühler Serie **BHP** mit neuen elektronischen Motoren mit sehr niedrigem Energieverbrauch.

BENEFIT®
Gama de refrigeradores **BHP** con nuevos motores electrónicos de bajísimo consumo energético.

BENEFIT®
Серия воздухоохладителей **BHP** с новыми электронными моторами с очень низким энергопотреблением.

BENEFIT®
Gama chłodnic kątowych **BHP** z nowymi silnikami elektronicznymi o bardzo niskim zużyciu energii.

Esempio di ordinazione / Ordering example
Exemple de commande / Typenschlüssel
Ejemplo de pedido / Примерзаказа
Nomenklatura

SHP	6	E

SH = Super Hitec®
BH = Benefit®
P = Piccolo / Small / Petit / Klein / Pequeño / Маленький / Mały

Modello / Modele / Modelo / Model — Type / Model / Модель

N = Sbrinamento ad aria / Air defrost / Degivrage a air / Luftabtauung / Air descongelación / Оттайка воздухом / Odszranianie powietrzem

E = Sbrinamento elettrico / Electric defrost / Dégivrage electrique / Elektrische Abtauung / Desescarche eléctrico / Электрическая оттайка / Odszranianie elektryczne



BHP 370 - 430 W

NEW ELECTRONIC MOTORS

Safeshell

4.3 mm Passo alette Fin spacing — **TC** > -18 °C

Modello	Type		BHP	4	5		
Potenza Capacity	(R404A)	(•) **TC 2,5 °C** (ΔT1 10K)	W	370	430		
		TC 0 °C (ΔT1 8K)	W	270	320		
Portata d'aria		Air quantity	m^3/h	150	130		
Assorbimento motori Motor power consumption		1~230 V 50 Hz	W	10	10		
			A	0,14	0,14		

SHP 470 - 1160 W

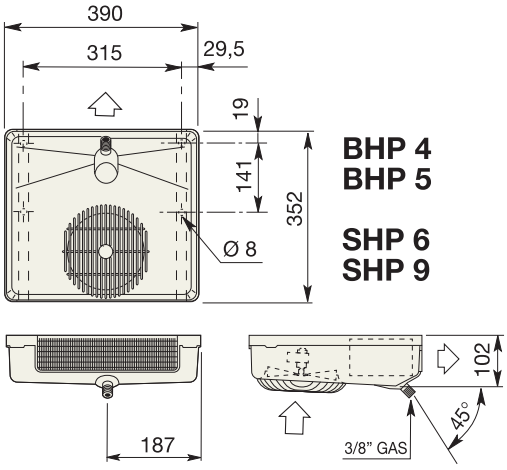
Safeshell

4.3 mm Passo alette Fin spacing — **TC** > -18 °C

Modello	Type		SHP	6	9	11	19
Potenza Capacity	(R404A)	(•) **TC 2,5 °C** (ΔT1 10K)	W	470	580	940	1160
		TC 0 °C (ΔT1 8K)	W	350	430	690	850
Portata d'aria		Air quantity	m^3/h	220	200	440	400
Assorbimento motori Motor power consumption		1~230 V 50 Hz	W	34	34	68	68
			A	0,26	0,26	0,52	0,52

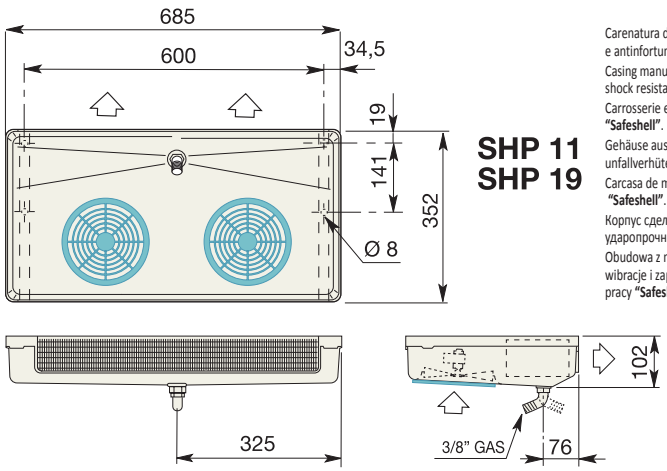
DATI COMUNI / COMMON DATA							
Elettroventilatori	Fans		n° x Ø mm	1 x 154	1 x 154	2 x 154	2 x 154
Sbrinamento	Defrost	E 230 V	W	250	250	500	500
Attacchi entrata	Inlet connections		mm	8	8	8	8
Attacchi uscita	Outlet connections		mm	8	8	8	8
Volume circuito	Circuit volume		dm^3	0,20	0,30	0,40	0,60
Superficie esterna	External surface		m^2	0,95	1,43	1,90	2,86
Superficie interna	Internal surface		m^2	0,17	0,25	0,34	0,50
Peso	Weight		kg	2,7	2,9	4,1	4,8

(•) Per altre condizioni vedere diagrammi (•) For other conditions see diagrams



BHP 4
BHP 5

SHP 6
SHP 9



SHP 11
SHP 19

Carenatura di materiale antiurto e antinfortunistico **"Safeshell"**.
Casing manufactured from **"Safeshell"** shock resistant safety material.
Carrosserie en matériau antichocs **"Safeshell"**.
Gehäuse aus stossfestem und unfallverhütendem Material: **"Safeshell"**.
Carcasa de material a prueba de golpes **"Safeshell"**.
Корпус сделан из **"Safeshell"** ударопрочного безопасного материала.
Obudowa z materiału odpornego na wibracje i zapewniającego bezpieczeństwo pracy **"Safeshell"**.



ENERGY SAVING -40%

BENEFIT®
Gamma aerovaporatori **BHS** con nuovi motori elettronici a bassissimo consumo di energia.

BENEFIT®
Unit coolers range **BHS** with new electronic motors with very low energy consumption.

BENEFIT®
Série d'evaporateurs ventilés **BHS** avec moveaux moteurs électroniques å très faible consommation d'ènergie.

BENEFIT®
Neue Luftkühler Serie **BHS** mit neuen elektronischen Motoren mit sehr niedrigem Energieverbrauch.

BENEFIT®
Gama de refrigeradores **BHS** con nuevos motores electrónicos de bajísimo consumo energético.

BENEFIT®
Серия **BHS** с новыми электронными моторами с очень низким потреблением энергии.

BENEFIT®
Gama chłodnic kątowych **BHS** z nowymi silnikami elektronicznymi o bardzo niskim zużyciu energii.

Esempio di ordinazione / Ordering example
Exemple de commande / Typenschlüssel
Ejemplo de pedido / Примерзаказа
Nomenklatura

SHS	26	E

SH = Super Hitec®
BH = Benefit®
S = "Silhouette"

Modello / Modele / Modelo / Model — Type / Model / Модель

N = Sbrinamento ad aria / Air defrost / Degivrage a air / Luftabtauung / Air descongelación / Оттайка воздухом / Odszranianie powietrzem

E = Sbrinamento elettrico / Electric defrost / Dégivrage electrique / Elektrische Abtauung / Desescarche eléctrico / Электрическая оттайка / Odszranianie elektryczne

700 - 2290 W



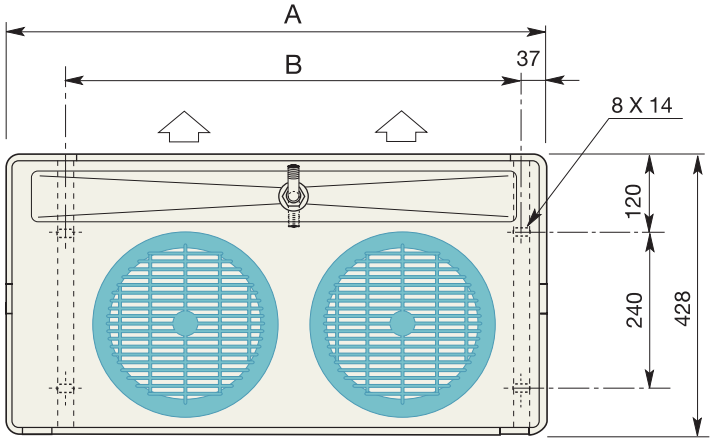
NEW ELECTRONIC MOTORS

Safeshell

5.0 mm Passo alette Fin spacing — **TC** > -18 °C

Modello	Type		BHS-SHS	8	12	13	15	18	22	26	32
Potenza Capacity (R404A)	(•) **TC 2,5 °C** (ΔT1 10K)		W	700	780	950	1040	1430	1570	2050	2290
	TC 0 °C (ΔT1 8K)		W	520	580	700	770	1060	1160	1510	1690
Portata d'aria	Air quantity		m^3/h	440	440	500	500	850	850	980	1250
Elettroventilatori	Fans	Ø 230 mm	n°	1	1	1	1	2	2	2	3
Assorbimento motori Motor power consumption	1~230 V 50 Hz	**BHS**	W	21	21	21	21	42	42	42	63
			A	0,29	0,29	0,29	0,29	0,58	0,58	0,58	0,87
		SHS	W	35	35	35	35	70	70	70	105
			A	0,22	0,22	0,22	0,22	0,44	0,44	0,44	0,66
Sbrinamento	Defrost	**E** 230 V	W	335	335	460	460	585	585	825	825
Dimensioni	Dimensions	**A**	mm	493	493	647	647	803	803	1126	1126
		B	mm	374	374	524	524	674	674	974	974
		C	mm	224	224	299	299	374	374	524	524
Attacchi entrata	Inlet connections		Ø mm	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
Attacchi uscita	Outlet connections		Ø mm	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
Volume Circuito	Circuit volume		dm^3	0.28	0.34	0.39	0.47	0.49	0.59	0.84	0.84
Superficie esterna	External surface		m^2	2.0	2.0	2.8	2.8	3.7	3.7	5.4	5.4
Superficie interna	Internal surface		m^2	0.17	0.21	0.25	0.30	0.32	0.39	0.56	0.56
Peso	Weight		kg	5.1	5.2	6.1	6.2	8.6	8.7	10.8	12.3

(•) Per altre condizioni vedere diagrammi (•) For other conditions see diagrams



Carenatura di materiale antiurto e antinfortunistico **"Safeshell"**.
Casing manufactured from **"Safeshell"** shock resistant safety material.
Carrosserie en matériau antichocs **"Safeshell"**.
Gehäuse aus stossfestem und unfallverhütendem Material: **"Safeshell"**.
Carcasa de material a prueba de golpes **"Safeshell"**.
Корпус сделан из **"Safeshell"** ударопрочного безопасного материала.
Obudowa z materiału odpornego na wibracje i zapewniającego bezpieczeństwo pracy **"Safeshell"**.

