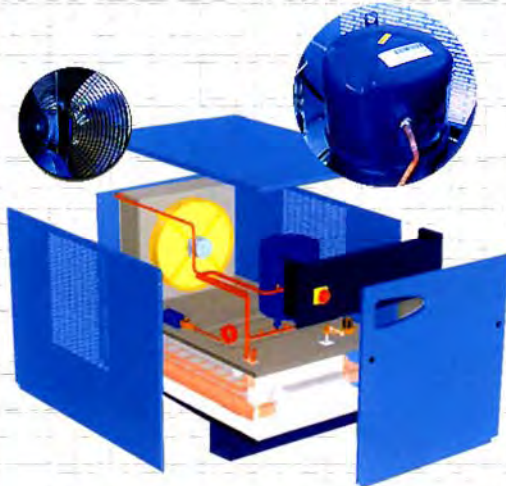


# BOTTARINI



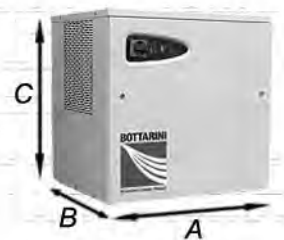
**Secadores de Ar - EDX - série**

Ar processado	bar	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					
K1		0.71	0.82	0.90	0.96	1.00	1.04	1.07	1.09	1.11	1.13	1.15	1.16	1.18	1.19					
Dewpoint	°C	3	5	7	9	Temp. Ambiente °C														
K2		1.00	1.12	1.24	1.38	K3	20	25	30	35	40	45	50	1.05	1.00	0.95	0.89	0.84	0.78	0.72
Temp. interna do ar comprimido	°C	30	35	40	45	50	55	60	65	70										
K4		1.23	1.00	0.81	0.66	0.57	0.52	0.48	0.44	0.40										



O Princípio "TE"

- 1 - Quando completamente carregado (100% da proporção do caudal de ar, em tempo de verão) o arrefecimento ocorre directamente através dos estabilizadores de alumínio.
- 2 - Quando parcialmente carregado, o líquido de refrigeração transfere parte da energia refrigerada para a sílica.
- 3 - Quando o compressor de refrigeração está inactivo ( estado de poupança de energia) a sílica, previamente arrefecida, transfere a energia refrigerada para o ar comprimido.



EDX	Ref.	35°C - 7 BAR		KW		Volt/F/Hz	Entr.	A	B	C	Kg
16 BAR		m3/min	/ cfm	NOM	MAX						
EDX 6	CC1030393	0,60	21,16	0,23	0,32	230/1/50	1/2"	530	300	510	36
EDX 9	CC1030394	0,90	31,74	0,22	0,32	230/1/50	1/2"	530	300	510	39
EDX 12	CC1030395	1,20	42,32	0,33	0,37	230/1/50	1/2"	530	300	510	41
EDX 18	CC1030396	1,80	63,49	0,39	0,44	230/1/50	3/4"	650	370	750	65