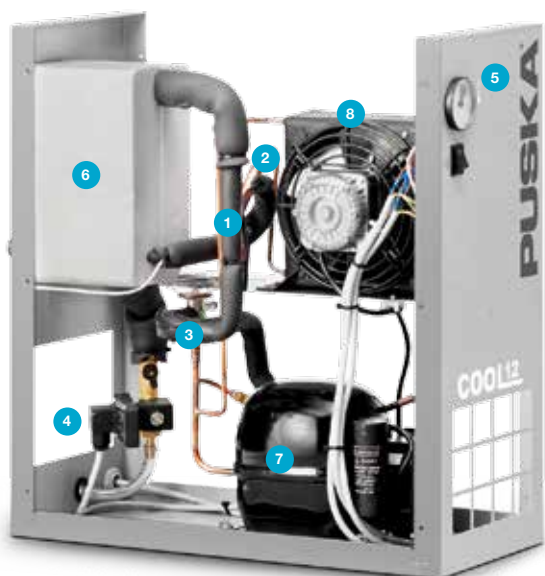


SECADORES

GAMA BÁSICA COOL

- › Indicador analógico
- › Punto de rocío +5 °C
- › Tª máx. ambiente 40 °C / Tª máx. aire entrada +50 °C
- › Purgador temporizado



- 1 Tubo Capilar
- 2 Filtro Refrigerante
- 3 Válvula de derivación de gas caliente
- 4 Purgador Temporizado
- 5 Panel de Control
- 6 Intercambiador de calor aire/aire y aire/refrigerante
- 7 Compresor de Refrigerante
- 8 Condensador de Refrigerante

Secadores Frigoríficos COOL

Código	Modelo	Gas	bar	l/min	W	Tensión	Conexión	ancho	largo	alto	Kg	€
4102 0035 48	COOL 4	R134a	16	350	130	230/50/1	1/2" H	233	560	560	19	995
4102 0035 49	COOL 6	R134a	16	600	135	230/50/1	1/2" H	233	560	560	19	1.250
4102 0035 50	COOL 9	R134a	16	850	167	230/50/1	1/2" H	233	560	560	19	1.350
4102 0035 51	COOL 12	R134a	16	1200	286	230/50/1	1/2" H	233	560	560	20	1.450
4102 0035 52	COOL 18	R134a	16	1825	323	230/50/1	1/2" H	233	560	560	25	1.650
4102 0035 53	COOL 22	R134a	16	2150	380	230/50/1	3/4" H	233	560	560	27	1.750
4102 0018 43	COOL 30	R404a	16	3000	419	230/50/1	1"H	233	560	560	32	2.150
4102 0020 35	COOL 36	R404a	16	3600	664	230/50/1	1"H	310	706	994	52	2.450
4102 0020 36	COOL 41	R404a	13	4100	767	230/50/1	1-1/2"H	310	706	994	57	2.800
4102 0020 37	COOL 52	R404a	13	5200	865	230/50/1	1-1/2"H	310	706	994	59	3.200
4102 0020 38	COOL 65	R404a	13	6500	1028	230/50/1	1-1/2"H	310	706	994	80	3.650
4102 0020 39	COOL 77	R404a	13	7700	1242	230/50/1	1-1/2"H	310	706	994	80	4.000

Condiciones de referencia Tª ambiente 25°C, aire entrada 35°C, punto de rocío a presión +5°C, presión máx. 16 bar, max. Tª aire comprimido +55°C, Tª ambiente entre +4 a 45°C.

Factor de corrección para condiciones diferentes del proyecto, multiplique el Caudal máximo por K (K= A x B x C)

Temperatura ambiente	°C	25	30	35	40
	A	1,00	0,92	0,84	0,80

Temperatura de trabajo	°C	30	35	40	45	50
	B	1,24	1,00	0,82	0,69	0,54

Presión de trabajo	bar	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	C	0,90	0,96	1,00	1,03	1,06	1,08	1,10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

SECADORES

GAMA SUPERIOR PLX

- › Indicador digital
- › Punto de rocío +3 °C
- › Tª máx. ambiente 45 °C / Tª máx. aire entrada +55 °C
- › Purgador capacitivo



NOVEDAD: indicador digital



Secadores Frigoríficos PLX

Código	Modelo	Gas	bar	l/min	W	Tensión	Conexión	ancho	largo	alto	Kg	€
4102 0006 10	PLX 4	R134a	16	350	130	230/50/1	3/4"M	350	500	450	19	1.200
4102 0006 11	PLX 6	R134a	16	600	164	230/50/1	3/4"M	350	500	450	19	1.400
4102 0006 12	PLX 9	R134a	16	850	190	230/50/1	3/4"M	350	500	450	20	1.600
4102 0006 13	PLX 12	R134a	16	1200	266	230/50/1	3/4"M	350	500	450	25	1.750
4102 0006 14	PLX 18	R134a	16	1825	284	230/50/1	3/4"M	350	500	450	27	2.000
4102 0033 00	PLX 22	R452a	14	2350	609	230/50/1	1"H	370	500	764	44	2.125
4102 0033 01	PLX 30	R452a	14	3000	673	230/50/1	1"H	370	500	764	44	2.650
4102 0026 61	PLX 36	R410a	14	3600	660	230/50/1	1-1/2"H	460	560	789	53	3.000
4102 0026 62	PLX 41	R410a	14	4100	663	230/50/1	1-1/2"H	460	560	789	60	3.400
4102 0026 63	PLX 52	R410a	14	5200	835	230/50/1	1-1/2"H	460	560	789	65	3.750
4102 0026 64	PLX 65	R410a	14	6500	1016	230/50/1	1-1/2"H	580	590	899	80	4.000
4102 0026 65	PLX 77	R410a	14	7700	1136	230/50/1	1-1/2"H	580	590	899	80	4.500
4102 0037 44	PLX 100	R410a	14	10000	1319	400/50/3	2"H	735	898	962	128	6.500
4102 0037 45	PLX 120	R410a	14	12000	1631	400/50/3	2"H	735	898	962	146	7.500
4102 0037 46	PLX 150	R410a	14	15000	1889	400/50/3	2"H	735	898	962	158	8.500
4102 0037 47	PLX 180	R410a	14	18000	2110	400/50/3	2"H	735	898	962	165	10.000
4102 0030 36	PLX 240	R410a	14	24000	3260	400/50/3	3"H	1020	1-082	1535	325	13.000
4102 0030 37	PLX 300	R410a	14	30000	3890	400/50/3	3"H	1020	1082	1,535	335	15.000
4102 0030 38	PLX 350	R410a	14	35000	4750	400/50/3	3"H	1020	1082	1535	350	17.500
4102 0029 29	PLX 450	R452a	14	45000	6715	400/50/3	DN 125	1020	2099	1535	380	22.000
4102 0029 30	PLX 500	R452a	14	50000	6800	400/50/3	DN 125	1020	2099	1535	550	24.000
4102 0029 31	PLX 700	R452a	14	70000	10200	400/50/3	DN 125	1020	2099	1535	600	30.000
4102 0029 32	PLX 840	R452a	14	84000	12300	400/50/3	DN 125	1020	2099	1535	659	35.000

Condiciones de referencia Tª ambiente 25°C, aire entrada 35°C, punto de rocío a presión +3°C, presión máx. 16 bar, max. Tª aire comprimido +55°C, Tª ambiente entre +4 a 45°C.

Factor de corrección para condiciones diferentes del proyecto, multiplique el Caudal máximo por K (K= A x B x C)

Temperatura ambiente	°C	25	30	35	40
	A	1,00	0,92	0,84	0,80

Temperatura de trabajo	°C	30	35	40	45	50
	B	1,24	1,00	0,82	0,69	0,54

Presión de trabajo	bar	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	C	0,90	0,96	1,00	1,03	1,06	1,08	1,10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

Consulte los by-pass opcionales para secadores PLX en pág. 41