INFORMAÇÃO DE CONCEÇÃO ECOLÓGICA

www.sodeca.com

De acordo com o Regulamento (UE) 2024/1834 da Comissão Europeia, que aplica a Diretiva 2009/125/CE do Parlamento Europeu

SODECA, S.L.U.

a) tipo de ventilador
b) eficiência do ventilador [%]
c) VSD considerado nos dados
d) categoria de medição
e) categoria de eficiência
f) N fan
g1) Pe [kW]
g2) qv [m³/h]
g3) Δp [Pa]
h1) ventilador de dupla utilização
h2) ventilador reversível
h3) ventilador de baixo ruído
i) tensão CC inferior a 100 V
k) σBEP
l) velocidade do ventilador [rpm]
m) relação específica
j) p) q) elementos significativos, informações de desmontagem e reciclagem no manual do produto

Modelo	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
PF-H-925-2T-0.5	backward curved centrifugal fan	50.2	VSD não necessário	A	Estático	64.1	0.477	1343	641	Não	Não	Não	Não	0.00	3000	1.01
PF-H-925-2T-0.75	backward curved centrifugal fan	52.1	VSD não necessário	A	Estático	64.1	0.725	1565	869	Não	Não	Não	Não	0.00	3500	1.01
PF-H-925-2T-1 IE3	backward curved centrifugal fan	54.8	VSD não necessário	A	Estático	65.8	0.892	1677	1048	Não	Não	Não	Não	0.00	3880	1.01
PF-H-925-2T-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	56.2	VSD não necessário	A	Estático	65.5	1.286	1913	1359	Não	Não	Não	Não	0.00	4420	1.01
PF-H-925-2T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	56.9	VSD não necessário	A	Estático	66.1	1.338	1978	1385	Não	Não	Não	Não	0.00	4500	1.01
PF-H-1028-2T-0.75	backward curved centrifugal fan	52.1	VSD não necessário	A	Estático	64.2	0.715	1888	710	Não	Não	Não	Não	0.00	2780	1.01
PF-H-1028-2T-1 IE3	backward curved centrifugal fan	55.1	VSD não necessário	A	Estático	66.2	0.878	2057	845	Não	Não	Não	Não	0.00	3080	1.01
PF-H-1028-2T-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	56.4	VSD não necessário	A	Estático	65.9	1.258	2338	1092	Não	Não	Não	Não	0.00	3500	1.01
PF-H-1028-2T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	57.1	VSD não necessário	A	Estático	65.5	1.590	2538	1287	Não	Não	Não	Não	0.00	3800	1.01
PF-H-1028-4T-0.5	backward curved centrifugal fan	50.1	VSD não necessário	A	Estático	64.1	0.468	1605	525	Não	Não	Não	Não	0.00	2400	1.01
PF-H-1031-2T-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	56.4	VSD não necessário	A	Estático	65.8	1.262	2768	925	Não	Não	Não	Não	0.00	2920	1.01
PF-H-1031-2T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	57.1	VSD não necessário	A	Estático	65.7	1.492	2937	1043	Não	Não	Não	Não	0.00	3100	1.01
PF-H-1031-4T-0.5	backward curved centrifugal fan	50.1	VSD não necessário	A	Estático	64.0	0.468	1894	445	Não	Não	Não	Não	0.00	2000	1.00
PF-H-1031-4T-0.75	backward curved centrifugal fan	51.7	VSD não necessário	A	Estático	64.1	0.672	2179	574	Não	Não	Não	Não	0.00	2300	1.01
PF-H-1031-4T-1 IE3	backward curved centrifugal fan	55.7	VSD não necessário	A	Estático	66.8	0.871	2436	716	Não	Não	Não	Não	0.00	2570	1.01
PF-H-1135-2T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	59.7	VSD não necessário	A	Estático	66.2	2.400	4177	1235	Não	Não	Não	Não	0.00	3000	1.01
PF-H-1135-4T-0.75	backward curved centrifugal fan	52.9	VSD não necessário	A	Estático	65.3	0.656	2605	479	Não	Não	Não	Não	0.00	1870	1.00
PF-H-1135-4T-1 IE3	backward curved centrifugal fan	57.0	VSD não necessário	A	Estático	68.2	0.863	2924	605	Não	Não	Não	Não	0.00	2100	1.01
PF-H-1135-4T-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	58.4	VSD não necessário	A	Estático	67.8	1.258	3341	790	Não	Não	Não	Não	0.00	2400	1.01
PF-H-1135-4T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	59.7	VSD não necessário	A	Estático	67.9	1.654	3688	964	Não	Não	Não	Não	0.00	2650	1.01
PF-H-1240-4T-1 IE3	backward curved centrifugal fan	58.1	VSD não necessário	A	Estático	69.2	0.877	3438	533	Não	Não	Não	Não	0.00	1800	1.01
PF-H-1240-4T-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	59.5	VSD não necessário	A	Estático	69.1	1.228	3878	678	Não	Não	Não	Não	0.00	2030	1.01
PF-H-1240-4T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	60.9	VSD não necessário	A	Estático	69.1	1.677	4337	848	Não	Não	Não	Não	0.00	2270	1.01
PF-H-1240-4T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	60.9	VSD não necessário	A	Estático	67.3	2.463	4929	1096	Não	Não	Não	Não	0.00	2580	1.01
PF-H-1240-4T-4 IE3	backward curved centrifugal fan	61.6	VSD não necessário	A	Estático	67.0	3.112	5348	1291	Não	Não	Não	Não	0.00	2800	1.01
PF-H-1445-4T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	61.2	VSD não necessário	A	Estático	69.6	1.604	4870	725	Não	Não	Não	Não	0.00	1750	1.01
PF-H-1445-4T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	61.2	VSD não necessário	A	Estático	67.7	2.394	5567	947	Não	Não	Não	Não	0.00	2000	1.01
PF-H-1445-4T-4 IE3	backward curved centrifugal fan	61.9	VSD não necessário	A	Estático	67.1	3.237	6180	1167	Não	Não	Não	Não	0.00	2220	1.01
PF-H-1445-4T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	62.6	VSD não necessário	A	Estático	66.5	4.301	6820	1422	Não	Não	Não	Não	0.00	2450	1.01
PF-H-1445-4T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	64.0	VSD não necessário	A	Estático	67.2	5.028	7236	1601	Não	Não	Não	Não	0.00	2600	1.02
PF-H-1650-4T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	62.3	VSD não necessário	A	Estático	70.6	1.634	5987	612	Não	Não	Não	Não	0.00	1440	1.01
PF-H-1650-4T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	62.4	VSD não necessário	A	Estático	68.8	2.456	6860	803	Não	Não	Não	Não	0.00	1650	1.01
PF-H-1650-4T-4 IE3	backward curved centrifugal fan	62.9	VSD não necessário	A	Estático	68.1	3.215	7527	966	Não	Não	Não	Não	0.00	1810	1.01
PF-H-1650-4T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.6	VSD não necessário	A	Estático	67.5	4.289	8318	1180	Não	Não	Não	Não	0.00	2000	1.01
PF-H-1650-4T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	65.0	VSD não necessário	A	Estático	67.4	5.821	9272	1467	Não	Não	Não	Não	0.00	2230	1.01
PF-H-1650-4T-10 IE3	backward curved centrifugal fan	65.6	VSD não necessário	A	Estático	67.1	7.185	9981	1699	Não	Não	Não	Não	0.00	2400	1.02

INFORMAÇÃO DE CONCEÇÃO ECOLÓGICA

www.sodeca.com

De acordo com o Regulamento (UE) 2024/1834 da Comissão Europeia, que aplica a Diretiva 2009/125/CE do Parlamento Europeu

SODECA, S.L.U.

Modelo	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
PF-H-1856-4T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	62.4	VSD não necessário	A	Estático	69.1	2.344	8404	626	Não	Não	Não	Não	0.00	1300	1.01
PF-H-1856-4T-4 IE3	backward curved centrifugal fan	63.1	VSD não necessário	A	Estático	68.3	3.216	9372	779	Não	Não	Não	Não	0.00	1450	1.01
PF-H-1856-4T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.9	VSD não necessário	A	Estático	67.7	4.271	10342	949	Não	Não	Não	Não	0.00	1600	1.01
PF-H-1856-4T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	65.2	VSD não necessário	A	Estático	67.7	5.760	11504	1175	Não	Não	Não	Não	0.00	1780	1.01
PF-H-1856-4T-10 IE3	backward curved centrifugal fan	65.9	VSD não necessário	A	Estático	67.0	7.843	12797	1454	Não	Não	Não	Não	0.00	1980	1.01
PF-H-1856-4T-15 IE3	backward curved centrifugal fan	66.1	VSD não necessário	A	Estático	66.1	10.728	14219	1795	Não	Não	Não	Não	0.00	2200	1.02
PF-H-1856-6T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	59.5	VSD não necessário	A	Estático	67.5	1.746	7496	499	Não	Não	Não	Não	0.00	1160	1.00
PF-H-1663-4T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	64.2	VSD não necessário	A	Estático	68.0	4.284	12556	788	Não	Não	Não	Não	0.00	1440	1.01
PF-H-1663-4T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	65.6	VSD não necessário	A	Estático	68.1	5.748	13953	972	Não	Não	Não	Não	0.00	1600	1.01
PF-H-1663-4T-10 IE3	backward curved centrifugal fan	66.6	VSD não necessário	A	Estático	67.7	7.772	15772	1180	Não	Não	Não	Não	0.00	1780	1.01
PF-H-1663-4T-15 IE3	backward curved centrifugal fan	66.7	VSD não necessário	A	Estático	66.7	11.003	17722	1490	Não	Não	Não	Não	0.00	2000	1.01
PF-H-1663-6T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	61.4	VSD não necessário	A	Estático	68.0	2.333	10277	501	Não	Não	Não	Não	0.00	1160	1.00
PF-H-1663-6T-4 IE3	backward curved centrifugal fan	61.9	VSD não necessário	A	Estático	67.0	3.265	11335	642	Não	Não	Não	Não	0.00	1300	1.01
PF-H-1871-4T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	65.9	VSD não necessário	A	Estático	68.4	5.689	15004	899	Não	Não	Não	Não	0.00	1280	1.01
PF-H-1871-4T-10 IE3	backward curved centrifugal fan	66.7	VSD não necessário	A	Estático	67.8	7.833	16762	1122	Não	Não	Não	Não	0.00	1430	1.01
PF-H-1871-4T-15 IE3	backward curved centrifugal fan	66.7	VSD não necessário	A	Estático	66.6	11.386	18989	1440	Não	Não	Não	Não	0.00	1620	1.01
PF-H-1871-4T-20 IE3	backward curved centrifugal fan	66.7	VSD não necessário	A	Estático	66.2	15.631	21100	1777	Não	Não	Não	Não	0.00	1800	1.02
PF-H-1871-6T-4 IE3	backward curved centrifugal fan	62.3	VSD não necessário	A	Estático	67.4	3.318	12308	605	Não	Não	Não	Não	0.00	1050	1.01
PF-H-1871-6T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.0	VSD não necessário	A	Estático	66.9	4.312	13478	725	Não	Não	Não	Não	0.00	1150	1.01
PF-H-2180-4T-20 IE3	backward curved centrifugal fan	67.2	VSD não necessário	A	Estático	66.7	15.795	25742	1483	Não	Não	Não	Não	0.00	1470	1.01
PF-H-2180-4T-25 IE3	backward curved centrifugal fan	67.8	VSD não necessário	A	Estático	67.1	19.444	27668	1714	Não	Não	Não	Não	0.00	1580	1.02
PF-H-2180-6T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.5	VSD não necessário	A	Estático	67.3	4.368	16462	606	Não	Não	Não	Não	0.00	940	1.01
PF-H-2180-6T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	65.0	VSD não necessário	A	Estático	67.5	5.782	18214	742	Não	Não	Não	Não	0.00	1040	1.01
PF-H-2180-6T-10 IE3	backward curved centrifugal fan	64.9	VSD não necessário	A	Estático	65.9	8.030	20315	923	Não	Não	Não	Não	0.00	1160	1.01
PF-H-2180-6T-15 IE3	backward curved centrifugal fan	66.3	VSD não necessário	A	Estático	66.3	11.579	23117	1196	Não	Não	Não	Não	0.00	1320	1.01
PF-V-925-2T-0.5	backward curved centrifugal fan	50.2	VSD não necessário	A	Estático	64.1	0.477	1343	641	Não	Não	Não	Não	0.00	3000	1.01
PF-V-925-2T-0.75	backward curved centrifugal fan	52.1	VSD não necessário	A	Estático	64.1	0.725	1565	869	Não	Não	Não	Não	0.00	3500	1.01
PF-V-925-2T-1 IE3	backward curved centrifugal fan	54.8	VSD não necessário	A	Estático	65.8	0.892	1677	1048	Não	Não	Não	Não	0.00	3880	1.01
PF-V-925-2T-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	56.2	VSD não necessário	A	Estático	65.5	1.286	1913	1359	Não	Não	Não	Não	0.00	4420	1.01
PF-V-925-2T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	56.9	VSD não necessário	A	Estático	66.1	1.338	1978	1385	Não	Não	Não	Não	0.00	4500	1.01
PF-V-1028-2T-0.75	backward curved centrifugal fan	52.1	VSD não necessário	A	Estático	64.2	0.715	1888	710	Não	Não	Não	Não	0.00	2780	1.01
PF-V-1028-2T-1 IE3	backward curved centrifugal fan	55.1	VSD não necessário	A	Estático	66.2	0.878	2057	845	Não	Não	Não	Não	0.00	3080	1.01
PF-V-1028-2T-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	56.4	VSD não necessário	A	Estático	65.9	1.258	2338	1092	Não	Não	Não	Não	0.00	3500	1.01
PF-V-1028-2T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	57.1	VSD não necessário	A	Estático	65.5	1.590	2538	1287	Não	Não	Não	Não	0.00	3800	1.01
PF-V-1028-4T-0.5	backward curved centrifugal fan	50.1	VSD não necessário	A	Estático	64.1	0.468	1605	525	Não	Não	Não	Não	0.00	2400	1.01
PF-V-1031-2T-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	56.4	VSD não necessário	A	Estático	65.8	1.262	2768	925	Não	Não	Não	Não	0.00	2920	1.01
PF-V-1031-2T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	57.1	VSD não necessário	A	Estático	65.7	1.492	2937	1043	Não	Não	Não	Não	0.00	3100	1.01
PF-V-1031-4T-0.5	backward curved centrifugal fan	50.1	VSD não necessário	A	Estático	64.0	0.468	1894	445	Não	Não	Não	Não	0.00	2000	1.00
PF-V-1031-4T-0.75	backward curved centrifugal fan	51.7	VSD não necessário	A	Estático	64.1	0.672	2179	574	Não	Não	Não	Não	0.00	2300	1.01
PF-V-1031-4T-1 IE3	backward curved centrifugal fan	55.7	VSD não necessário	A	Estático	66.8	0.871	2436	716	Não	Não	Não	Não	0.00	2570	1.01
PF-V-1135-2T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	59.7	VSD não necessário	A	Estático	66.2	2.400	4177	1235	Não	Não	Não	Não	0.00	3000	1.01
PF-V-1135-4T-0.75	backward curved centrifugal fan	52.9	VSD não necessário	A	Estático	65.3	0.656	2605	479	Não	Não	Não	Não	0.00	1870	1.00

INFORMAÇÃO DE CONCEÇÃO ECOLÓGICA

www.sodeca.com

De acordo com o Regulamento (UE) 2024/1834 da Comissão Europeia, que aplica a Diretiva 2009/125/CE do Parlamento Europeu

SODECA, S.L.U.

Modelo	a)	b)	c)	d)	e)	f)	g1)	g2)	g3)	h1)	h2)	h3)	i)	k)	l)	m)
PF-V-1135-4T-1 IE3	backward curved centrifugal fan	57.0	VSD não necessário	A	Estático	68.2	0.863	2924	605	Não	Não	Não	Não	0.00	2100	1.01
PF-V-1135-4T-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	58.4	VSD não necessário	A	Estático	67.8	1.258	3341	790	Não	Não	Não	Não	0.00	2400	1.01
PF-V-1135-4T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	59.7	VSD não necessário	A	Estático	67.9	1.654	3688	964	Não	Não	Não	Não	0.00	2650	1.01
PF-V-1240-4T-1 IE3	backward curved centrifugal fan	58.1	VSD não necessário	A	Estático	69.2	0.877	3438	533	Não	Não	Não	Não	0.00	1800	1.01
PF-V-1240-4T-1.5 IE3	backward curved centrifugal fan	59.5	VSD não necessário	A	Estático	69.1	1.228	3878	678	Não	Não	Não	Não	0.00	2030	1.01
PF-V-1240-4T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	60.9	VSD não necessário	A	Estático	69.1	1.677	4337	848	Não	Não	Não	Não	0.00	2270	1.01
PF-V-1240-4T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	60.9	VSD não necessário	A	Estático	67.3	2.463	4929	1096	Não	Não	Não	Não	0.00	2580	1.01
PF-V-1240-4T-4 IE3	backward curved centrifugal fan	61.6	VSD não necessário	A	Estático	67.0	3.112	5348	1291	Não	Não	Não	Não	0.00	2800	1.01
PF-V-1445-4T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	61.2	VSD não necessário	A	Estático	69.6	1.604	4870	725	Não	Não	Não	Não	0.00	1750	1.01
PF-V-1445-4T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	61.2	VSD não necessário	A	Estático	67.7	2.394	5567	947	Não	Não	Não	Não	0.00	2000	1.01
PF-V-1445-4T-4 IE3	backward curved centrifugal fan	61.9	VSD não necessário	A	Estático	67.1	3.237	6180	1167	Não	Não	Não	Não	0.00	2220	1.01
PF-V-1445-4T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	62.6	VSD não necessário	A	Estático	66.5	4.301	6820	1422	Não	Não	Não	Não	0.00	2450	1.01
PF-V-1445-4T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	64.0	VSD não necessário	A	Estático	67.2	5.028	7236	1601	Não	Não	Não	Não	0.00	2600	1.02
PF-V-1650-4T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	62.3	VSD não necessário	A	Estático	70.6	1.634	5987	612	Não	Não	Não	Não	0.00	1440	1.01
PF-V-1650-4T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	62.4	VSD não necessário	A	Estático	68.8	2.456	6860	803	Não	Não	Não	Não	0.00	1650	1.01
PF-V-1650-4T-4 IE3	backward curved centrifugal fan	62.9	VSD não necessário	A	Estático	68.1	3.215	7527	966	Não	Não	Não	Não	0.00	1810	1.01
PF-V-1650-4T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.6	VSD não necessário	A	Estático	67.5	4.289	8318	1180	Não	Não	Não	Não	0.00	2000	1.01
PF-V-1650-4T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	65.0	VSD não necessário	A	Estático	67.4	5.821	9272	1467	Não	Não	Não	Não	0.00	2230	1.01
PF-V-1650-4T-10 IE3	backward curved centrifugal fan	65.6	VSD não necessário	A	Estático	67.1	7.185	9981	1699	Não	Não	Não	Não	0.00	2400	1.02
PF-V-1856-4T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	62.4	VSD não necessário	A	Estático	69.1	2.344	8404	626	Não	Não	Não	Não	0.00	1300	1.01
PF-V-1856-4T-4 IE3	backward curved centrifugal fan	63.1	VSD não necessário	A	Estático	68.3	3.216	9372	779	Não	Não	Não	Não	0.00	1450	1.01
PF-V-1856-4T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	63.9	VSD não necessário	A	Estático	67.7	4.271	10342	949	Não	Não	Não	Não	0.00	1600	1.01
PF-V-1856-4T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	65.2	VSD não necessário	A	Estático	67.7	5.760	11504	1175	Não	Não	Não	Não	0.00	1780	1.01
PF-V-1856-4T-10 IE3	backward curved centrifugal fan	65.9	VSD não necessário	A	Estático	67.0	7.843	12797	1454	Não	Não	Não	Não	0.00	1980	1.01
PF-V-1856-4T-15 IE3	backward curved centrifugal fan	66.1	VSD não necessário	A	Estático	66.1	10.728	14219	1795	Não	Não	Não	Não	0.00	2200	1.02
PF-V-1856-6T-2 IE3	backward curved centrifugal fan	59.5	VSD não necessário	A	Estático	67.5	1.746	7496	499	Não	Não	Não	Não	0.00	1160	1.00
PF-V-1663-4T-5.5 IE3	backward curved centrifugal fan	64.2	VSD não necessário	A	Estático	68.0	4.284	12556	788	Não	Não	Não	Não	0.00	1440	1.01
PF-V-1663-4T-7.5 IE3	backward curved centrifugal fan	65.6	VSD não necessário	A	Estático	68.1	5.748	13953	972	Não	Não	Não	Não	0.00	1600	1.01
PF-V-1663-4T-10 IE3	backward curved centrifugal fan	66.6	VSD não necessário	A	Estático	67.7	7.772	15772	1180	Não	Não	Não	Não	0.00	1780	1.01
PF-V-1663-4T-15 IE3	backward curved centrifugal fan	66.7	VSD não necessário	A	Estático	66.7	11.003	17722	1490	Não	Não	Não	Não	0.00	2000	1.01
PF-V-1663-6T-3 IE3	backward curved centrifugal fan	61.4	VSD não necessário	A	Estático	68.0	2.333	10277	501	Não	Não	Não	Não	0.00	1160	1.00
PF-V-1663-6T-4 IE3	backward curved centrifugal fan	61.9	VSD não necessário	A	Estático	67.0	3.265	11335	642	Não	Não	Não	Não	0.00	1300	1.01