

Pour la série HPA 30/2, 2 manchons 1"1/2BSP uniquement.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES :
ÉCHANGEURS DE CHALEUR COMPACTS À FAIBLE NIVEAU DE BRUIT.
ISOLATION MOTEUR ELECTRIQUE : CLASSE H.

HPA 30/2 COMPACT : Code 2K3103###
 HPA 36/2 COMPACT : Code 2K3703###
 HPA 42/2 COMPACT : Code 2K4303###

HPA 50/2 COMPACT : Code 2K8803###
 HPA 52/2 COMPACT : Code 2K5303###

Dimensions

Modèle	A	B	C	D	E	F	G	H	L	M	N
HPA 30/2 COMPACT	670	880	365	40	---	104	311	45	610	350	Ø1½"
HPA 36/2 COMPACT	770	1165	380	40	100	103	452	45	710	400	Ø1½"
HPA 42/2 COMPACT	920	1165	415	40	100	103	452	45	860	475	Ø1½"
HPA 50/2 COMPACT	940	1430	440	40	100	93	549	50	870	485	Ø1½"
HPA 52/2 COMPACT	940	1430	465	40	100	98	545	50	870	485	Ø1½"

Caractéristiques techniques

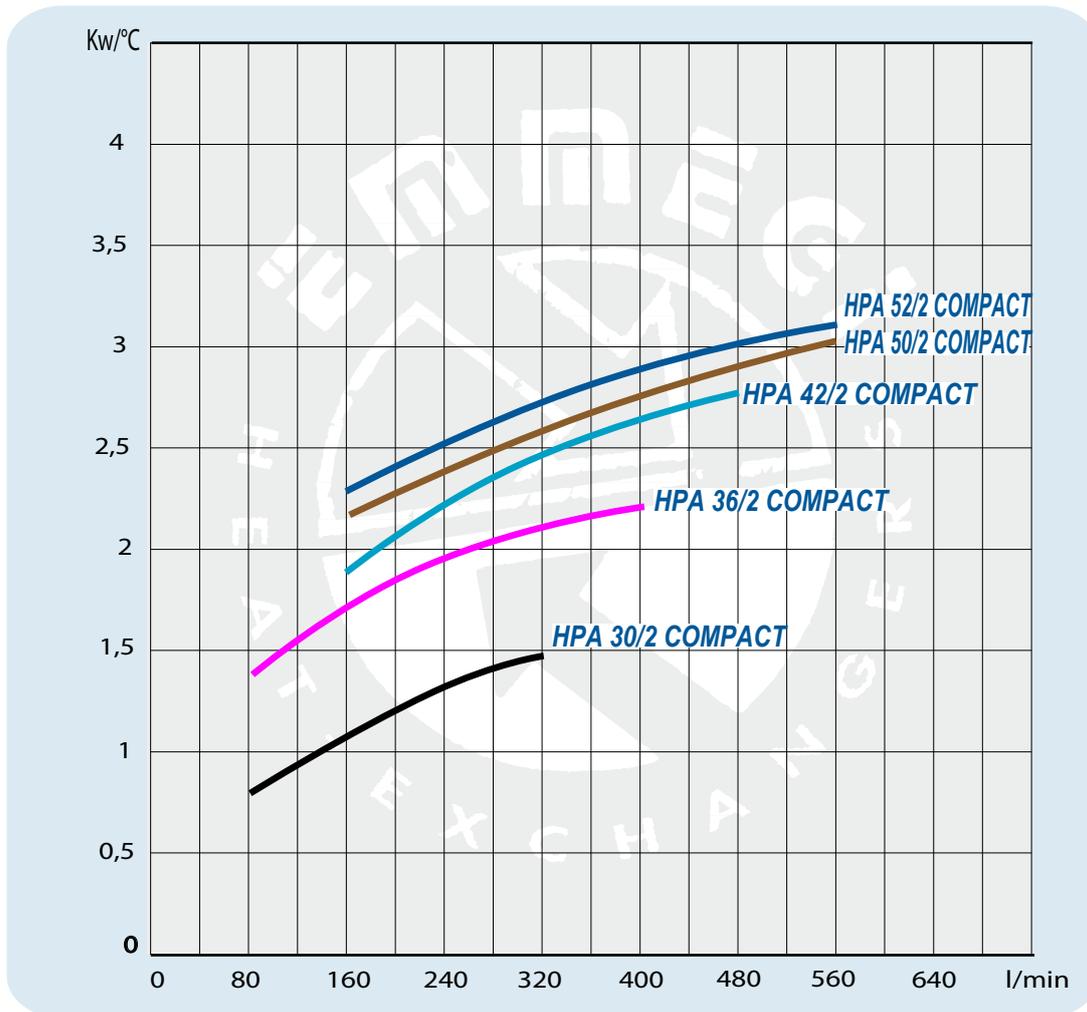
Code	V	Hz	KW	A	Tr/min	ØHélice	dB(A)***	(m³/h)	IP	Litres	Kg
2K3703###	230-400/277- 480	50/60	0,53	1,1	1350	500	76	5650	55	18,8	100
2K4303###	230-400/277- 480	50/60	0,79	1,49	1420	500	78	8400	55	21,2	123
2K8803###	230-400/277- 480	50/60	0,58	1,51	900	630	74	7450	55	28,4	176
2K5303###	230-400/277- 480	50/60	0,58	1,51	900	630	74	6970	55	35,4	187

Les caractéristiques se réfèrent à chaque ventilateur 400V/500Hz

*** Conforme à la norme ISO 3744-1981 (E)

Les dimensions et caractéristiques techniques sont données à titre indicatif.

Diagramme de performances



Pertes de charge (ISO VG 32)

Modèle	80 l/min	160 l/min	240 l/m	320 l/min	400 l/min	480 l/min	560 l/min
HPA 30/2 COMPACT	0,2	0,45	0,8	1,55			
HPA 36/2 COMPACT	0,2	0,43	0,7	1	1,35		
HPA 42/2 COMPACT		0,5	0,75	1,1	1,6	2	
HPA 50/2 COMPACT		0,3	0,4	0,65	0,9	1,2	1,5
HPA 52/2 COMPACT		0,25	0,36	0,56	0,75	0,95	1,2

Facteur de correction - F (Pertes de charge)

cst	10	15	20	30	40	50	60	80	100	200	300
F	0,5	0,65	0,77	1	1,2	1,4	1,6	1,9	2,1	3,3	4,3