

Ventilateur hélicoïde S4D420-AU02-03 - 13032421

Grâce à sa facilité d'utilisation le ventilateur hélicoïde 13032421 **ebmpapst** est utilisable dans de nombreuses et diverses applications : énergie éolienne et industrie de l'équipement d'ingénierie et finition mécanique...

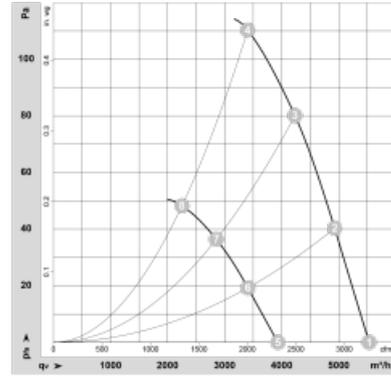
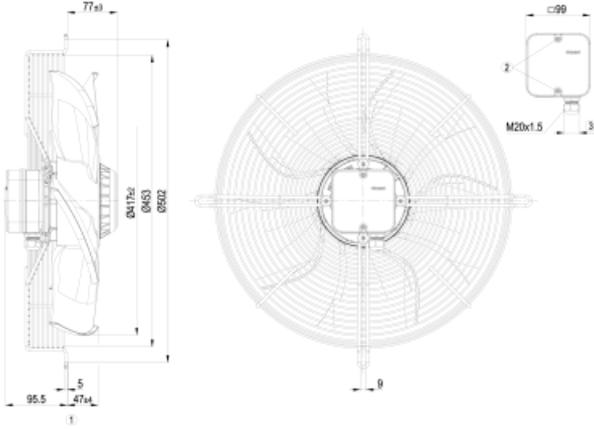
Ventilateur hélicoïde axial **S4D420-AU02-03 ebmpapst** 5 pales faucilles en tôle d'acier ronde sertie, surmoulée avec de la matière plastique PP et grille de protection en acier plastifié noir pour buse intégrale.

- Sens d'air fixation vers hélice
- Sens de rotation à gauche en regardant le rotor
- Contrôleur de température sorti à isolation de base
- Branchement électrique boîte à bornes
- IP54
- Roulements à billes
- Conformité EN 60034-1 (2010); CE
- Homologation EAC; CCC
- Masse 6,5 kg



Caractéristiques :

- Fréquence : 50/60 hz
- Alimentation : 400V
- Type de connexion : boîte à borne
- Débit (m3/h) : 3205
- Diamètre (hélice ou turbine) : 420
- Indice de protection : IP54
- Sens de l'air : hélice vers fixation
- Température de l'air véhiculé : -40° à 60°
- Vitesse (tours/minute) : 1360
- Intensité (ampères) : 1.7
- Puissance absorbée (watts) : 185/220w
- Conformité RoHs : oui
- Monté sur : roulements



Valours de mesure

Mod.	U	f	s	P _a	I	Q _v	P _{st}	Q _v	P _{st}	
	V	Hz	m ²	W	A	m ³ /h	Pa	cm	kg	
1	Δ	400	60	1545	288	0.52	9530	8	3255	0.90
2	Δ	400	60	1515	328	0.56	8550	40	2900	0.96
3	Δ	400	60	1490	346	0.59	4250	80	2490	0.32
4	Δ	400	60	1400	385	0.65	3405	110	2005	0.44
5	Y	400	60	1110	189	0.31	3535	8	2315	0.90
6	Y	400	60	1065	195	0.32	3405	19	2005	0.98
7	Y	400	60	1020	200	0.33	2655	37	1680	0.15
8	Y	400	60	970	220	0.37	2250	47	1325	0.19

Mod. = Cylindr. Δ = Tenseur d'aluminium f = Fréquence s = Vitesse de rotation P_a = Puissance absorbée I = Réception de courant Q_v = Débit P_{st} = Élévation de pression