

FORMULAR F5

OBIECTIV

PROIECTANT

CONSOLIDARE SI RENOVARE ENERGETICA A  
CAMINULUI CULTURAL SMARDAN

S.C. VEST INSTAL S.R.L.

FIȘA TEHNICĂ Nr. F5.HVAC.8

Utilajul, echipamentul tehnologic: Pompa de circulație pentru încălzirea circuit C4-ventiloconvectoare parter

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Parametrii tehnici și funcționali:</p> <p>Pompa circulație agent termic , cu convertizor de frecvență, monobloc cu port axial de aspirație și port radial de refulare</p> <p>-Q=5 mc/h</p> <p>-H=2mCA</p> <p>-Putere electrica absorbita:92 W</p> <p>-Frecvența rețelei electrice: 50 Hz</p> <p>- Tensiune nominală:230 V</p> <p>-Consum de curent:0.74A</p> <p>-Grad de protecție: IP44</p> <p>-Temperatura ambiantă maximă: 40 °C</p> <p>-Presiune de funcționare maximă: 10 bar</p>		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <p>Arborele, rotorul și camerele din oțel inoxidabil. Motorul include un convertizor de frecvență și un controler PI în cutia de borne a motorului.</p> <p>Motorul include un convertizor de frecvență și un controler PI în cutia de borne a motorului.</p> <p>Lichide pompate: Apă încălzire</p> <p>Gama temperaturii lichidului: -10 .. 110 °C</p> <p>Densitate: 995.6 kg/m³</p>		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante:</p> <p>Conform NF C 17-102; I20-2000</p>		
4	<p>Condiții de garanție și postgaranție:</p> <p>2 ani din ziua recepției finale</p>		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic:</p>		

Proiectant,  
ing. Daniela Sofian

