

FORMULAR F5

OBIECTIV
CONSOLIDARE SI RENOVARE ENERGETICA A
CAMINULUI CULTURAL SMARDAN

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

FIȘA TEHNICĂ Nr. F5.HVAC.10

Utilajul, echipamentul tehnologic: Pompa de circulație pentru retur pompa de caldura aer-apa

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici și funcționali: Pompa circulație agent termic retur pompa de caldura aer-apa, cu convertizor de frecvență, monobloc cu port axial de aspirație și port radial de refulare -Q=10 mc/h -H=2 mCA -Putere electrica absorbita:153 W -Frecvența rețelei electrice: 50 Hz -Tensiune nominală: 230 V - Consum de curent:1,33A - Grad de protecție: IP44 -Temperatură ambiantă maximă: 40 °C -Presiune de funcționare maximă: 10 bar		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Arborele, rotorul și camerele din oțel inoxidabil. Motorul include un convertizor de frecvență și un controler PI în cutia de borne a motorului. Motorul include un convertizor de frecvență și un controler PI în cutia de borne a motorului. Lichide pompat: Apă încălzire Gama temperaturii lichidului: -10 .. 110 °C Densitate: 983.2 kg/m³		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: Conform NF C 17-102; I20-2000		
4	Condiții de garanție și postgaranție: 2 ani din ziua recepției finale		
5	Alte condiții cu caracter tehnic:		

Proiectant,
ing. Daniela Sofian

