

Ventilator pentru animale mici de laborator		
Specificări. Destinație – ventilator pentru animale mici de laborator (șoareci, șobolani sau cobai, expandabil la animale mai mari – iepuri, pisici, câini), operează cu volume și presiune (asigură un anumit volum prestabilit pentru fiecare respirație sau ventilează până la atingerea unei presiuni țintă de ventilație)		
	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică propusă de către ofertant
Diapazonul frecvenței mișcărilor respiratorii	– 5-200 respirații/minut	4-150
Diapazonul fluxului respirator	0-1000 ml/min	25ml-10000 ml
Diapazonul volumului Tidal	0,2-35 ml	5-350 ml
Diapazonul timpului inspirației	0-5 secunde	0-5 sc
Diapazonul de control a presiunii	0-50 cmH2O	0-80
Voltaj analog de ieșire pentru frecvența respirației	10 mV/respirație/minut	0-40 L
Voltaj analog de ieșire pentru presiune	50 mV/cmH2O	30 mV / cmH2O
Sincronizare logică a voltajului de ieșire	5 V (TTL)	5V
Cerințe de alimentare	120/240 V selectabil	110-240V
Diapazonul presiunii de intrare	3-20 psi	40-87 psi
Dotat cu pompă internă de aer	da	nu
Poate fi conectat la o sursă externă de gaze	da	da
Garanție – minim 3 ani	da	da