

## ג. מפרט טכני

מבט"י מבקשת לרכוש 5 מנועים למפוחים צנטריפוגליים לאספקת אויר לריאקטורים ביולוגיים לפי המפרט הבא:

manufacturer	Siemens,ABB,Schorch
motor type	~3ph induction
frame size	355X
motor mounting	IM B3
power	400kW
voltage	400V
frequency	50Hz
speed	3000rpm
thermal class	B or higher
efficiency	IE4 - super premium efficiency
motor heating	230V
bearing lubrication	external grease nipples
thermal protection	6 thermal switches (klixons) + 3 thermistors (PTC)
max. housing length	1600mm including fan hood (excluding shaft)
max. housing height	1000mm including legs and terminal box

המנועים מיועדים להחליף מנועים קיימים. באחריות המציע לוודא התאמת הנתונים הטכניים לרבות מידות פיזיות להתאמה מושלמת למכונה הקיימת ולחופה האקוסטית.

חובה לתאם ביקור באתר לאימות נתונים טכניים ומידות במייל: [asher@jwpe.co.il](mailto:asher@jwpe.co.il) ניתן לפנות למייל זה לתיאום הביקור עד ליום ג' 1/9/20.