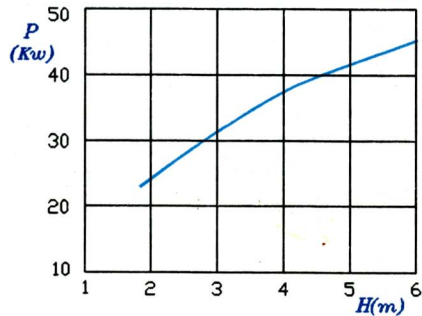
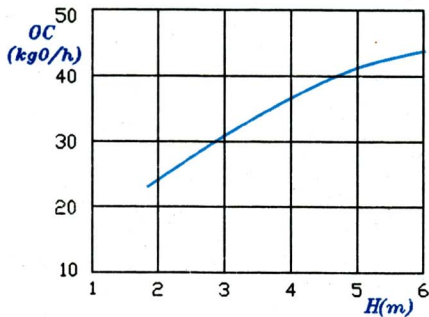


نحوه کارکرد هواده عمقی "6" :

هواده عمقی شرکت برکه از موتور شناور و واحد مخلوط کن هوا با آب تشکیل شده است . هوا به سمت پمپ جریان یافته با آب مخلوط شده و از طریق کانال های هدایت کننده هواده تخلیه می گردد . به این ترتیب آب اطراف هواده از حباب هوا پر می شود .



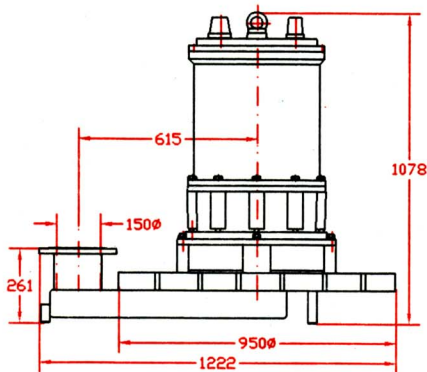
مشخصات الکترو موتور :

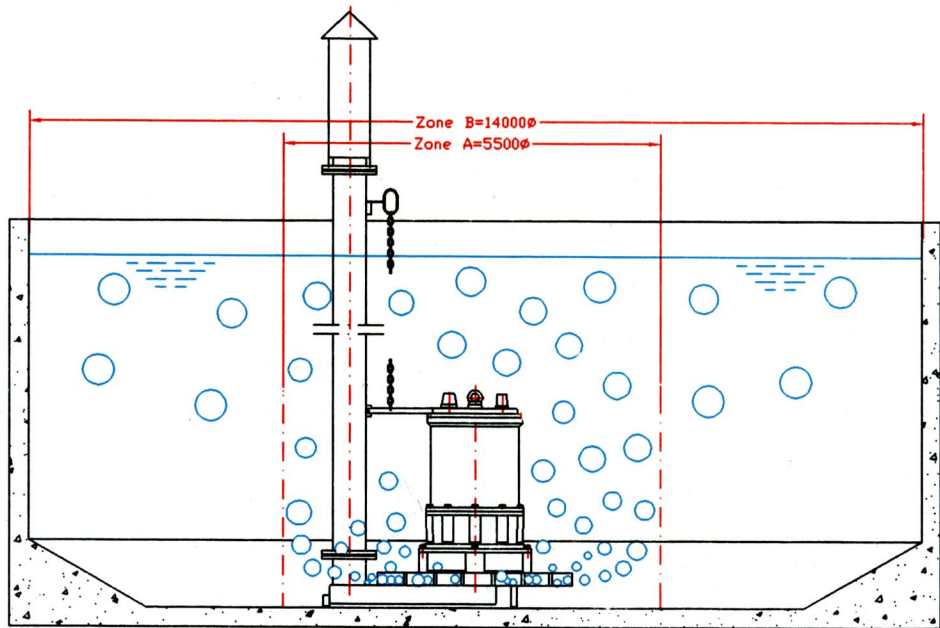
موتور به کار رفته در این هواده از نوع سه فاز ، 50 Hz ، 380 V ، 55Kw ، 1450 rpm ، دارای حفاظت رطوبت IP 68 و کلاس عایق بندی F بوده که به صورت مستقیم یا ستاره - مثلث راه اندازی می شود . ماکزیمم شدت جریان جذبی مجاز موتور 102 A است .

جنس قطعات :

اجزاء خارجی موتور	چدن خاکستری
اجزاء هواده	فولاد ضد زنگ
محور موتور و هواده	فولاد ضد زنگ
پروانه	فولاد ضد زنگ
پیچ ها	فولاد ضد زنگ

جنس قطعات بسته به نیاز مصرف کننده قابل تغییر است .





ناحیه A : ناحیه هوادهی مستقیم

ناحیه B : حداکثر شعاع عمل هواده

هوادهی در ناحیه A ، ۲۰ تا ۳۰ درصد از هوادهی در ناحیه B بیشتر است .