

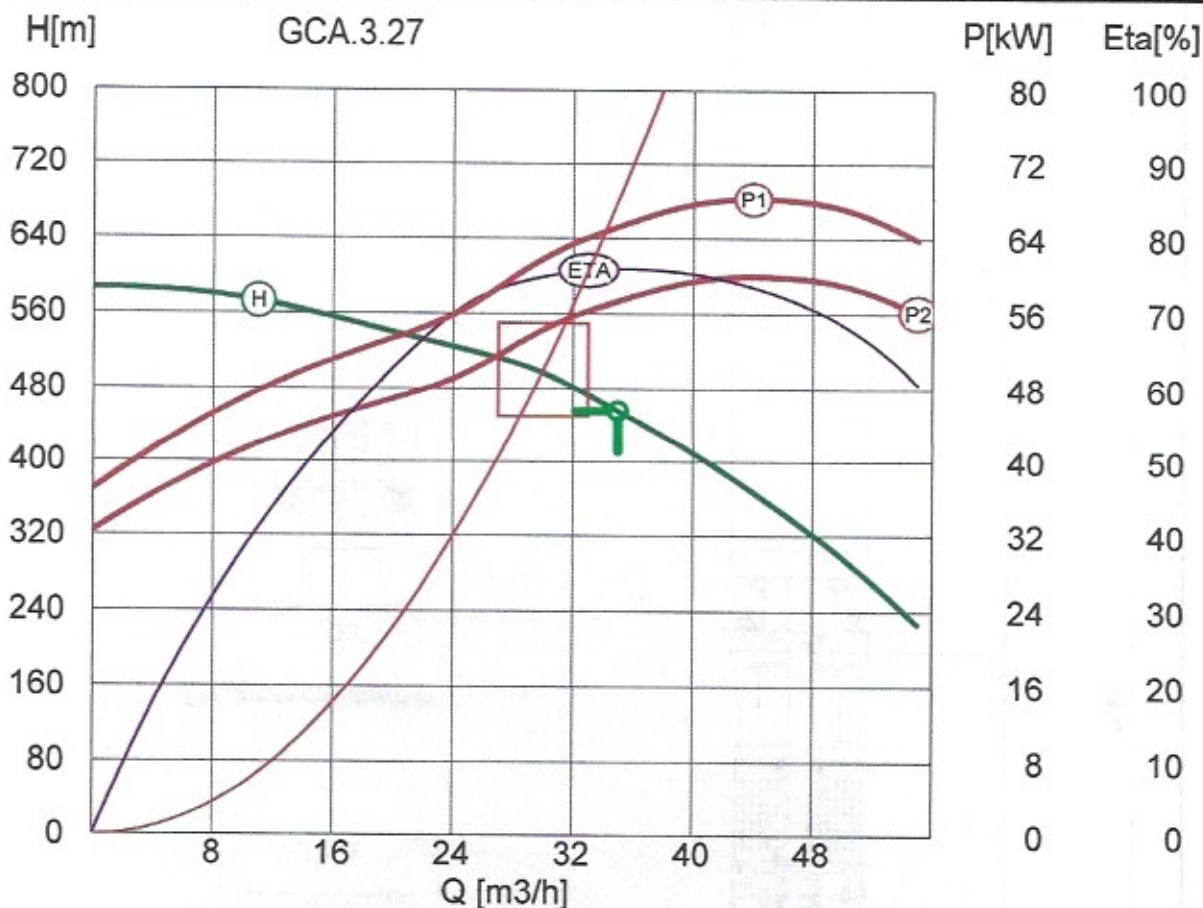
# HYDRO-VACUUM S.A.

DROGA-JEZIORNA 8  
86-300 GRUDZIĄDZ  
tel. +48 (56) 4507415  
fax. +48 (56) 4625955  
www.hv.pl hv@hv.pl



# HYDRO-VACUUM<sup>®</sup> S.A.

## GCA.3.27



### Dane techniczne

### Zastosowania

Typ pompy	GCA.3.27	
Swobodny przełot	0,0	[mm]
Średnica kłóca tłoczego	G 3"/kol	
Obroty pompy	2900	[obr/min]
Maksymalna sprawność	75,9	[%]
Napięcie zasilania	400V 50Hz	
Moc nominalna	57,3	[kW]
Prąd znamionowy	131	[A]
Wsp. mocy	0,84	
Stopień ochrony (IEC 34-5)	IP68	
Klasa izolacji (IEC 85)	PVC	
masa	381	[kg]

Czysta woda  
Systemy gaśnicze  
Górnictwo  
Geotermalne wody  
Kopalniane  
Woda morska  
Odwadnianie kopalń  
Pitna woda  
Pozaricze  
Studnie głębinowe  
Wodociągowe  
Zasilające

Deszczownie  
Baseny

### Wymagane parametry pracy

### Konstrukcja

Wydajność	30,00	[m³/h]
Podnoszenie	500,00	[m]

Głębinowe  
Wirnik kanalowy  
Pionowa  
Wielostopniowa  
Wirnik Zamknięty  
Zatapialna  
Wirowa

### Rzeczywiste parametry pracy

Wydajność	29,92	[m³/h]
Podnoszenie	497,49	[m]
Moc (P1r)	61,717	[kW]
Moc (P2r)	54,239	[kW]
Sprawność	74,8	[%]