

FL-9493 Mauren
Klosterwingert 16, Postfach 134

Telefon (00423) 373 23 88
Telefax (00423) 373 51 40
E-Mail: mavag@mavag.li
Internet: www.mavag.li

Bankkonto:
Liechtensteinische Landesbank AG, Vaduz
MWST-Nr.: 52061

MAVAG AG

Heizung * Sanitär * Sonnenkrafttechnik

Stromsparen mit Grundfos

GRUNDFOS ALPHA2

➔ **NEU: Mit AUTO ADAPT**



The image shows a red Grundfos ALPHA2 pump with a black control panel. The control panel has a small LED display showing 'A' and '5W', and the text 'GRUNDFOS ALPHA2 25-40 180' and 'AUTO ADAPT'. To the left of the pump is an energy label with a scale from A to G, with 'A' highlighted. Below the pump are six icons representing features: Energy label, simple control, AUTO ADAPT, ALPHA-Stecker, LED-Display, and compact size.

Energy label: A, B, C, D, E, F, G

ALPHA2

GRUNDFOS ALPHA2 25-40 180

AUTO ADAPT

5W

ALPHA-Stecker

LED-Display

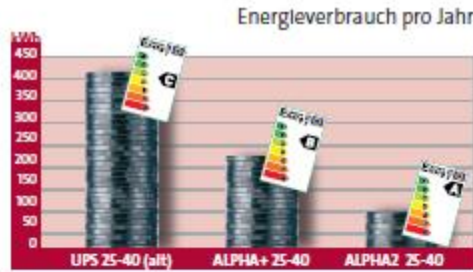
Kompakt

Energy label	Genial einfach	AUTO ADAPT	ALPHA-Stecker	LED-Display	Kompakt
Höchste erreichbare Einstufung	Intuitive Ein-Knopf Bedienung	Automatische Einstellung der optimalen Regelkennlinie	Für leichten Anschluss ohne Öffnung des Klemmkastens	Anzeige der aktuellen Leistungsaufnahme	Ideal für beengte Platzverhältnisse

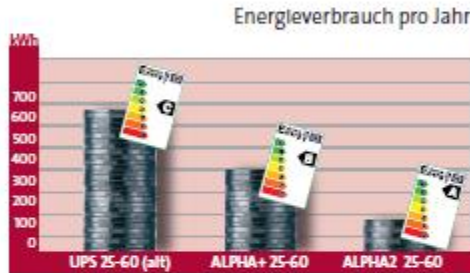
BE ➔ THINK ➔ INNOVATE ➔

GRUNDFOS

Mit den energiesparenden Grundfos ALPHA Pumpen können Sie Ihre Energiekosten deutlich senken, denn sie erfüllen die Anforderungen der Energieeffizienzklasse A bzw. B und machen sich deshalb innerhalb kurzer Zeit bezahlt.



Energieverbrauch pro Jahr

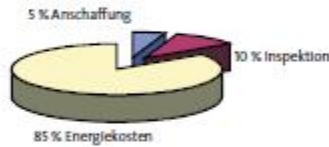


Energieverbrauch pro Jahr

Der Energieverbrauch basiert auf dem jährlichen europäischen Teillastprofil von Heizungspumpen gemäß „Blauer Engel“.

Ältere Pumpen können weitaus mehr Energie verbrauchen als die bisherige UPS 25-40 bzw. UPS 25-60. Mit einer Grundfos ALPHA2 kann somit bis zu 80% Energie eingespart werden.

Der Kaufpreis einer Heizungsumwälzpumpe macht nur 5 % der Lebenszykluskosten aus, 85 % sind Energiekosten.



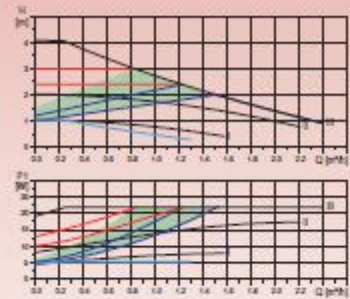
Ihre **jährliche Einsparung** durch den Einsatz energiesparender drehzahl geregelter Hocheffizienzpumpen von Grundfos.

Strompreis pro kWh	CHF 0,18	CHF 0,20	CHF 0,22	CHF 0,24
UPS 25-40 -> ALPHA+ 25-40	CHF 35,-	CHF 38,-	CHF 42,-	CHF 46,-
UPS 25-40 -> ALPHA2 25-40*	CHF 56,-	CHF 62,-	CHF 69,-	CHF 75,-
UPS 25-60 -> ALPHA+ 25-60	CHF 30,-	CHF 33,-	CHF 37,-	CHF 40,-
UPS 25-60 -> ALPHA2 25-60	CHF 74,-	CHF 82,-	CHF 91,-	CHF 99,-

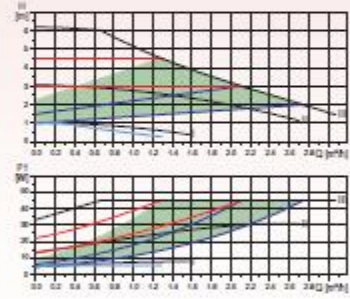
*Berechnungsbeispiel:

Sie ersetzen z.B. Ihre **UPS 25-40** durch eine neue **ALPHA2 25-40** bei einem aktuellen Arbeitspreis von CHF 0,20 pro kWh. Damit sparen Sie CHF 62,- im Jahr.

ALPHA2 xx-40 (A)(N)



ALPHA2 xx-60 (A)(N)



Der Pumpenaustausch – Hohes Einsparpotenzial mit geringem Aufwand!

Effizienzklasse	Gerät	Verbrauch (kWh)
A	Heizungsumwälzpumpe	115 kWh
	Tiefkühltruhe	115 kWh
B	Heizungsumwälzpumpe	550 kWh
	Tiefkühltruhe	305 kWh
C	Heizungsumwälzpumpe	398 kWh
	Waschmaschine	236 kWh
D	Heizungsumwälzpumpe	550 kWh
	Waschmaschine	398 kWh