

**CONSTANT CURRENT LED DRIVER WITH ADJUSTABLE OUTPUT CURRENT  
Z-LED-70/60/40W-1050/900/700mA-SLIM**

**VERSION 40W-700 mA**

**TRANSFORMER: Np=51T, Na=19T, L=200uH (AL= 75), Np wire: 30x0.1mm**

**TEST RESULTS**

Za zgodność z oryginałem

2019 -12- 02  
data ..... podpis .....

**Govena Lighting, Poland**

**21 October 2019**

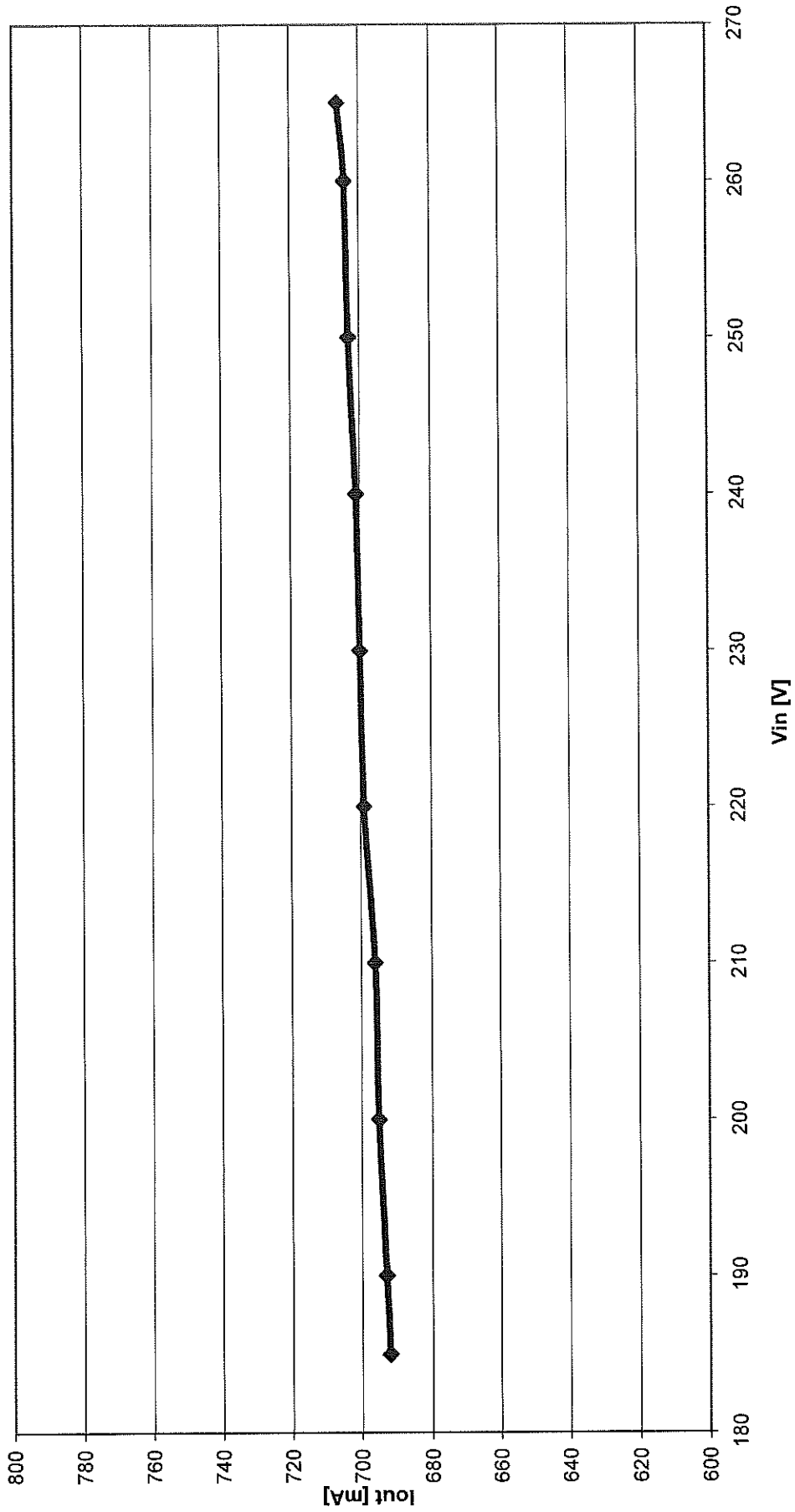
**TECHNICAL SPECIFICATION**

PARAMETER	VALUE
Output Power (Pout)	20-40W
Input Voltage (Vin)	185-265Vac
Output Current (Iout)	700mA
Output Voltage (Vout max)	75V
Total Harmonic Distortion (THD)	≤ 10%
Power Factor (PF)	≥ 0.98
Efficiency (η)	≥ 89%
Power Consumption with no load (mW)	≤ 400mW
Dimmer Compatibility	No

Za zgodność z oryginałem

2019 -12- 02  
 data ..... podpis .....

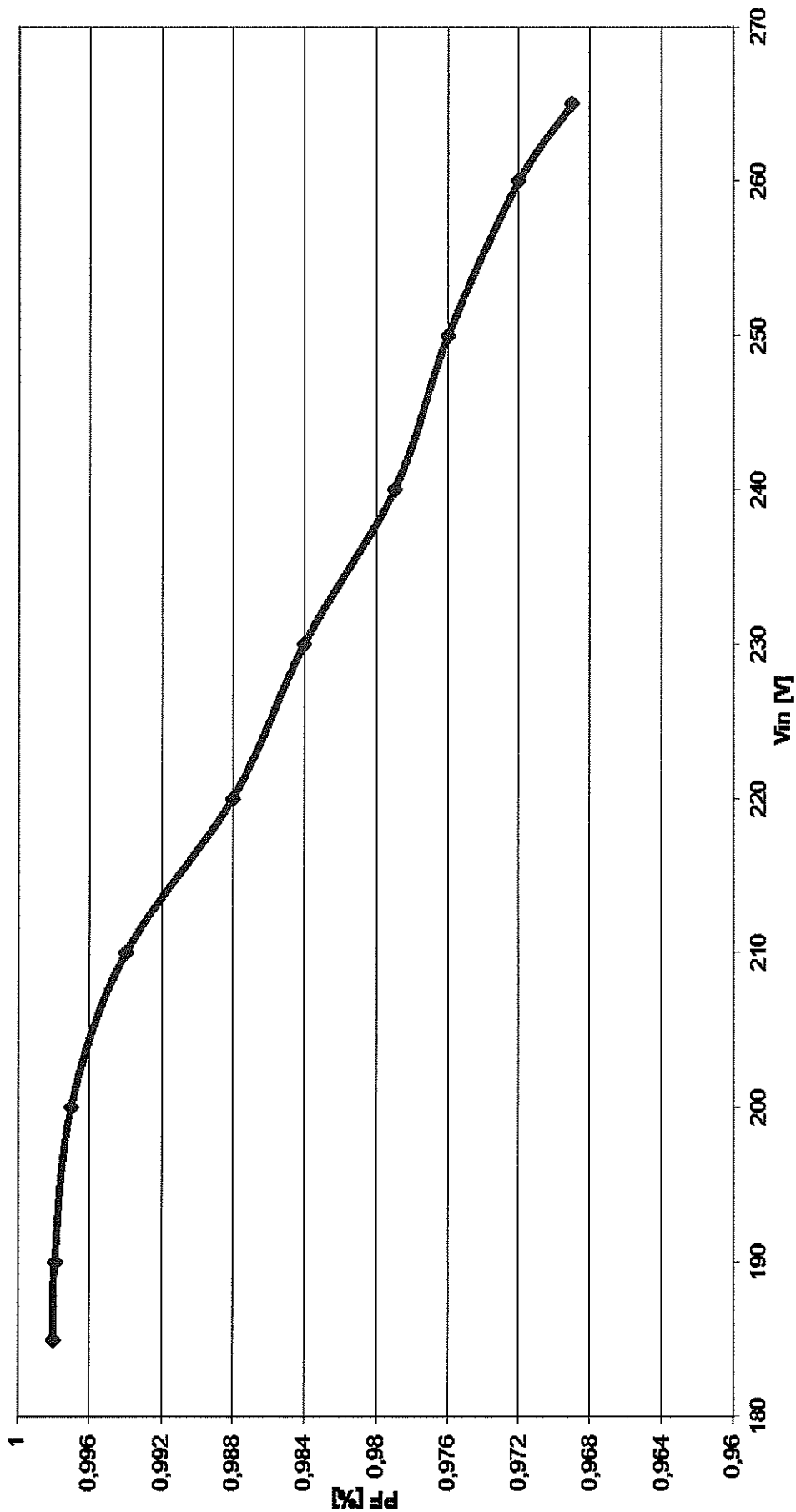
### LINE REGULATION



Za zgodność z oryginałem

2019 -12- 02  
data ..... podpis .....

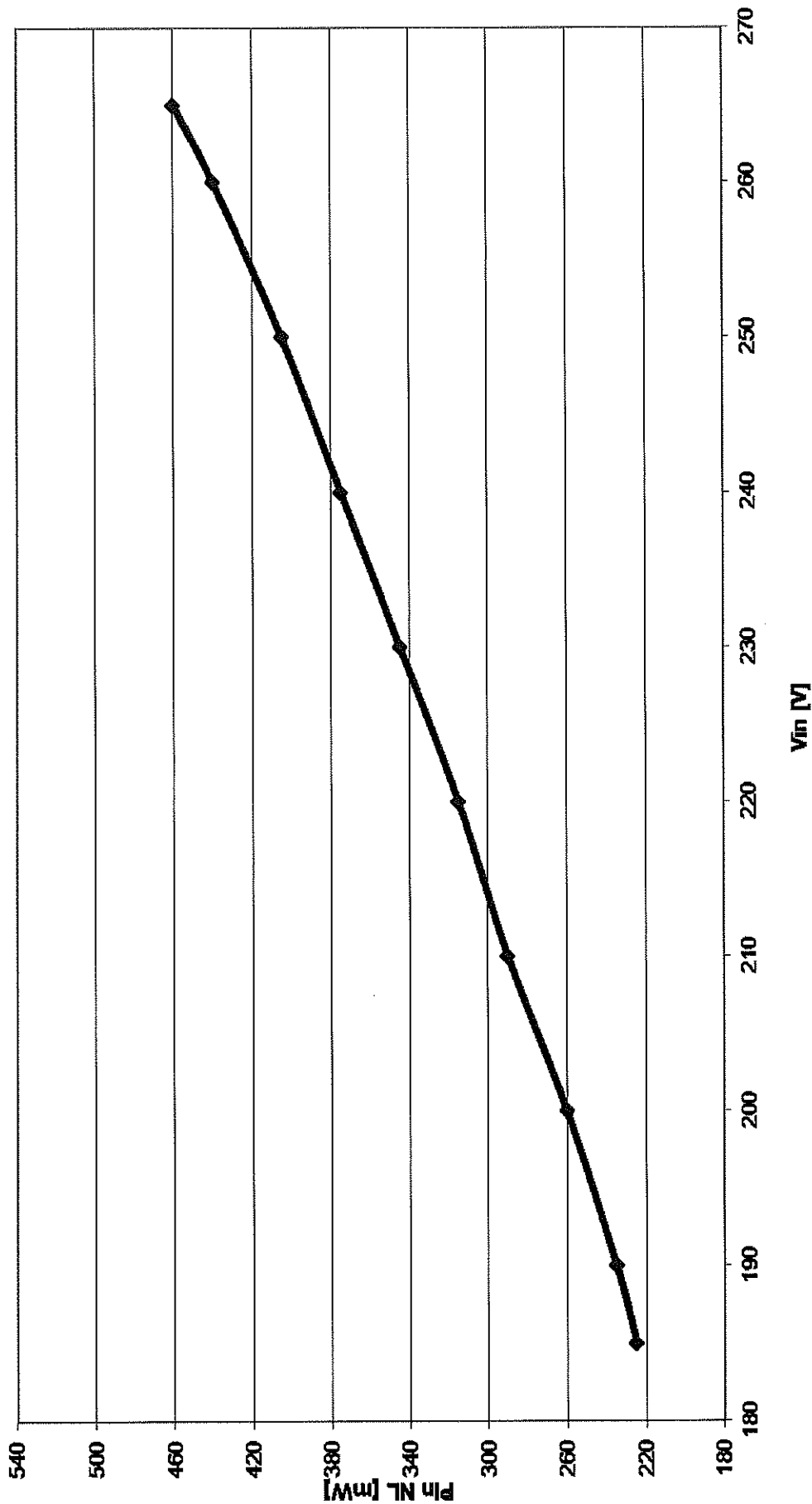
**POWER FACTOR**



Za zgodność z oryginałem

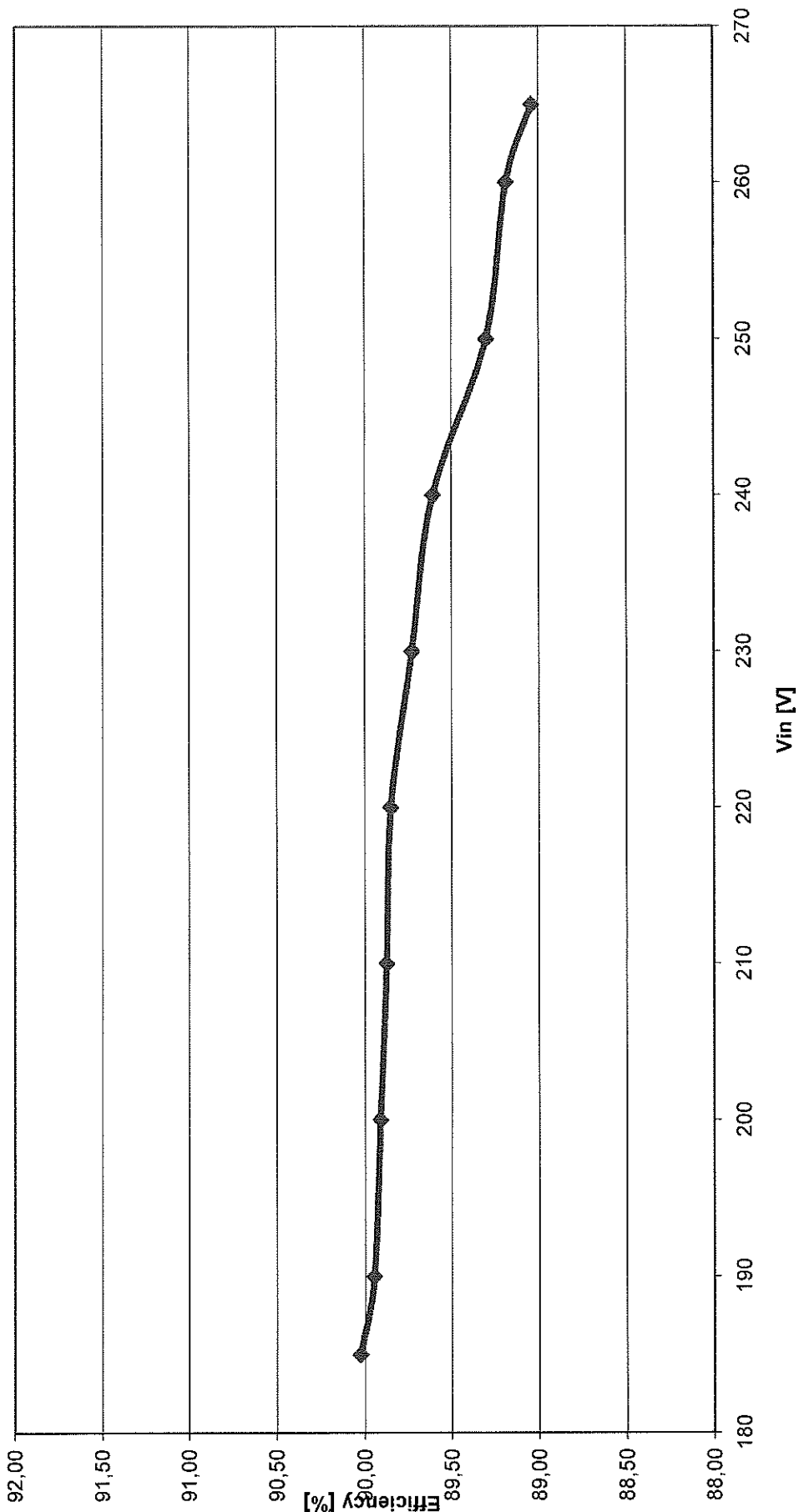
2013-12-02  
data ..... podpis .....

**POWER CONSUMPTION WITH NO LOAD**



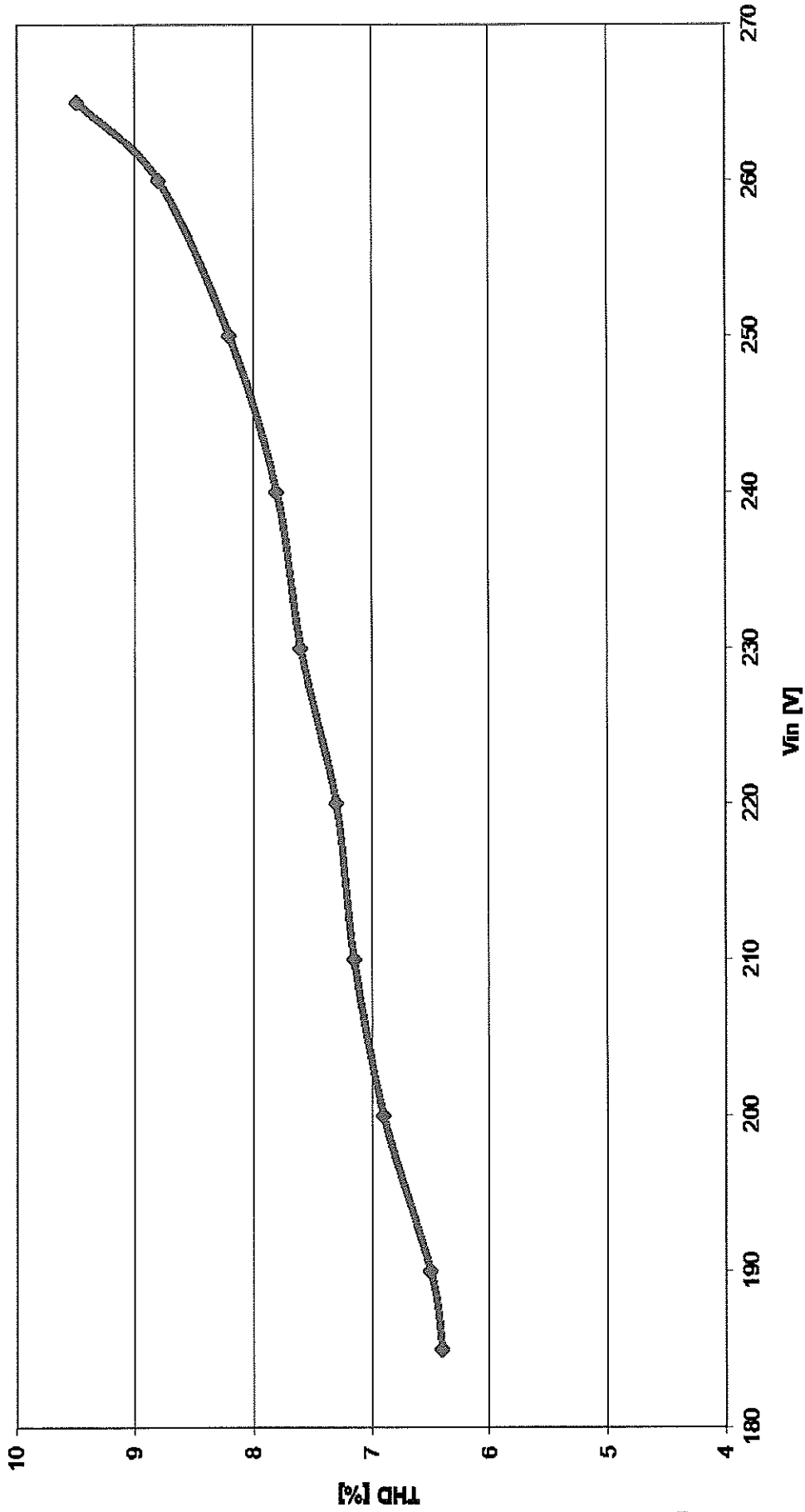
Za zgodność z oryginałem  
2010-12-02  
data ..... podpis .....

### SYSTEM EFFICIENCY



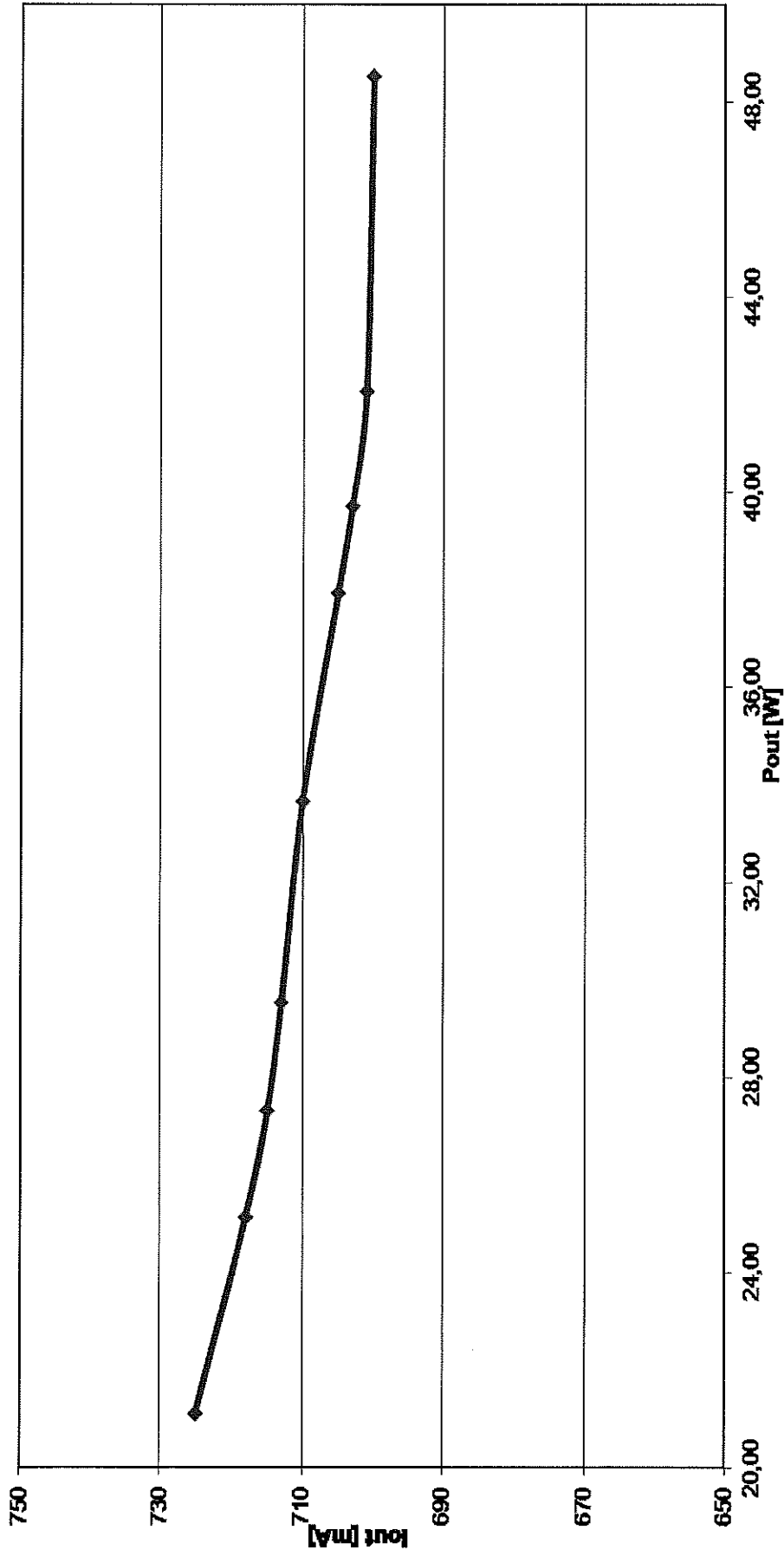
Za zgodność z oryginałem  
2019-12-02  
data ..... podpis .....

### TOTAL HARMONIC DISTORTION



Za zgodność z oryginałem  
'2010-12-02  
data ..... podpis .....

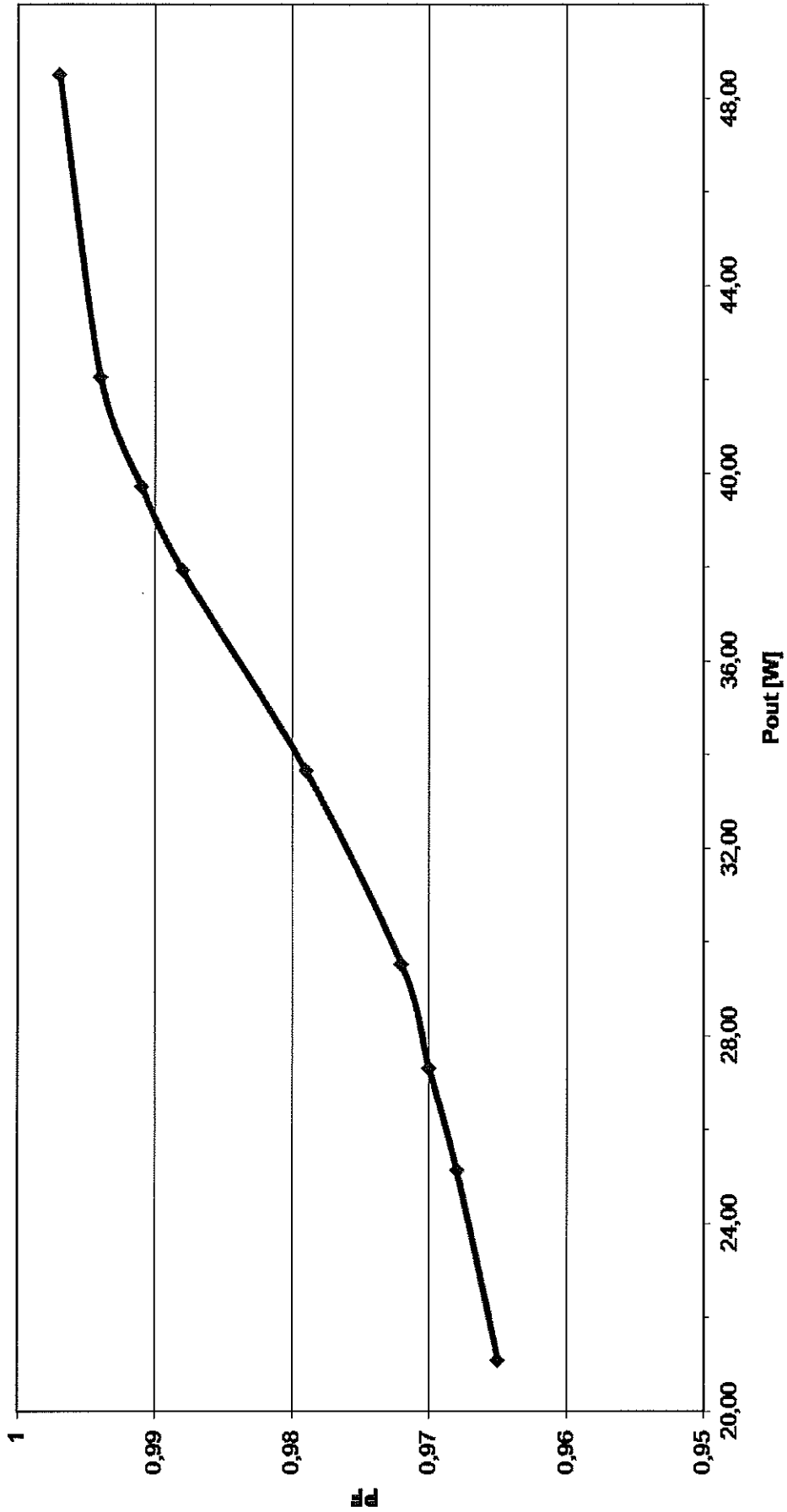
**OUTPUT CURRENT VERSUS OUTPUT POWER**  
**V<sub>in</sub> = 230V**



Za zgodność z oryginałem  
2019-12-02  
data ..... podpis .....

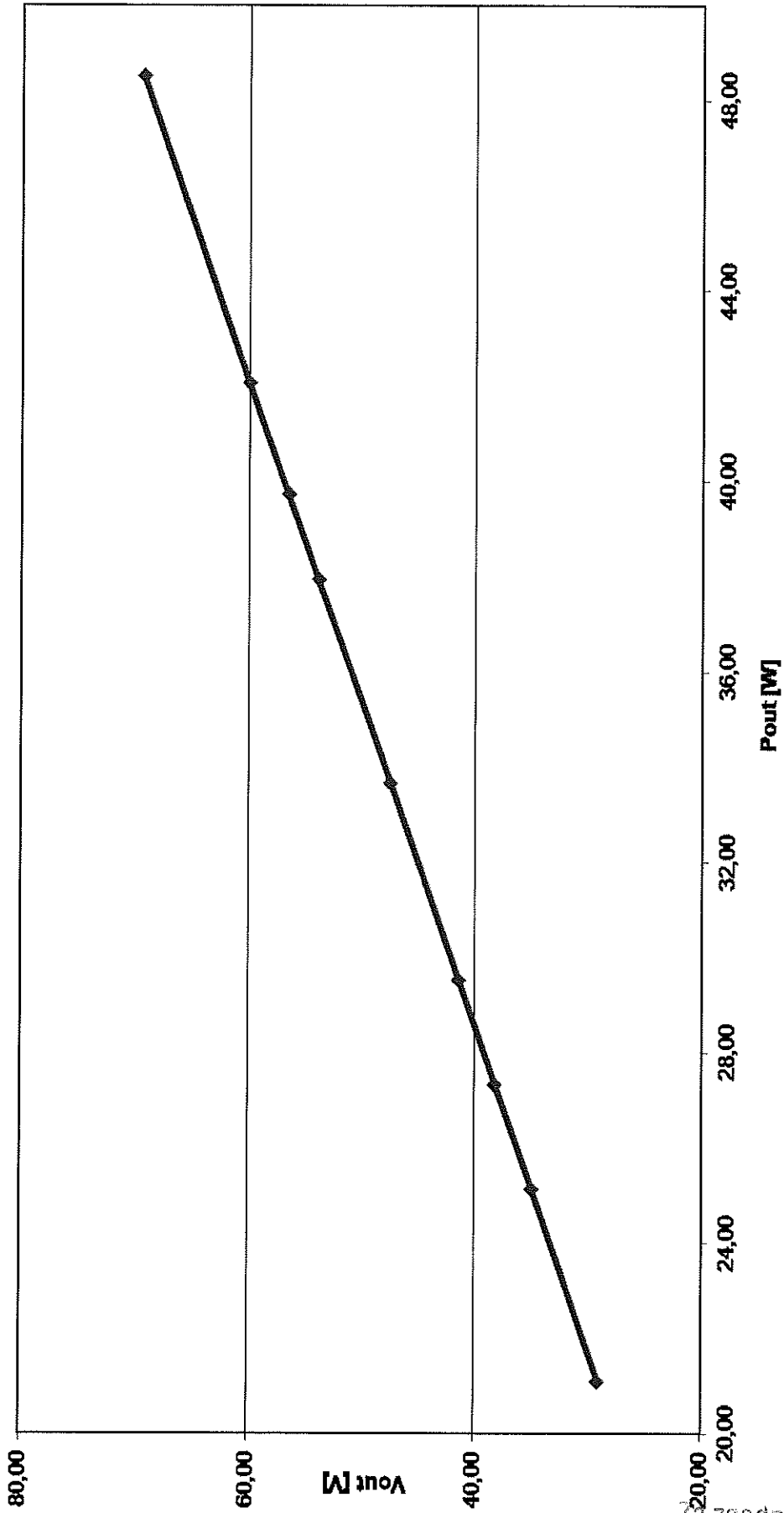


**PF VERSUS OUTPUT POWER**  
**V<sub>in</sub> = 230V**



Za zgodność z oryginałem  
2019-12-02  
data ..... podpis .....

**OUTPUT VOLTAGE VERSUS OUTPUT POWER**  
 **$V_{in} = 230V$**



Zgodność z oryginałem  
2010-12-02  
data ..... podpis.....