

Globale Energiewende : ATMOSPHERISCHES ENERGIEPOTENTIAL

2.Generation — Turbach-Groß-Kraft-Werke (TGKW)

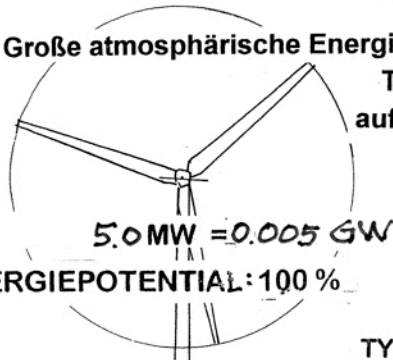
1.1.10.18

Nationale Energiewende :

1.Generation — Windkraftanlagen (WKA)

GEBÄUDESYSTEM

Große atmosphärische Energiepotentiale in der Troposphäre warten auf ihre Erschließung.



1.GENERATION
Windkraftanlage
1X WKA
7.65 GWh

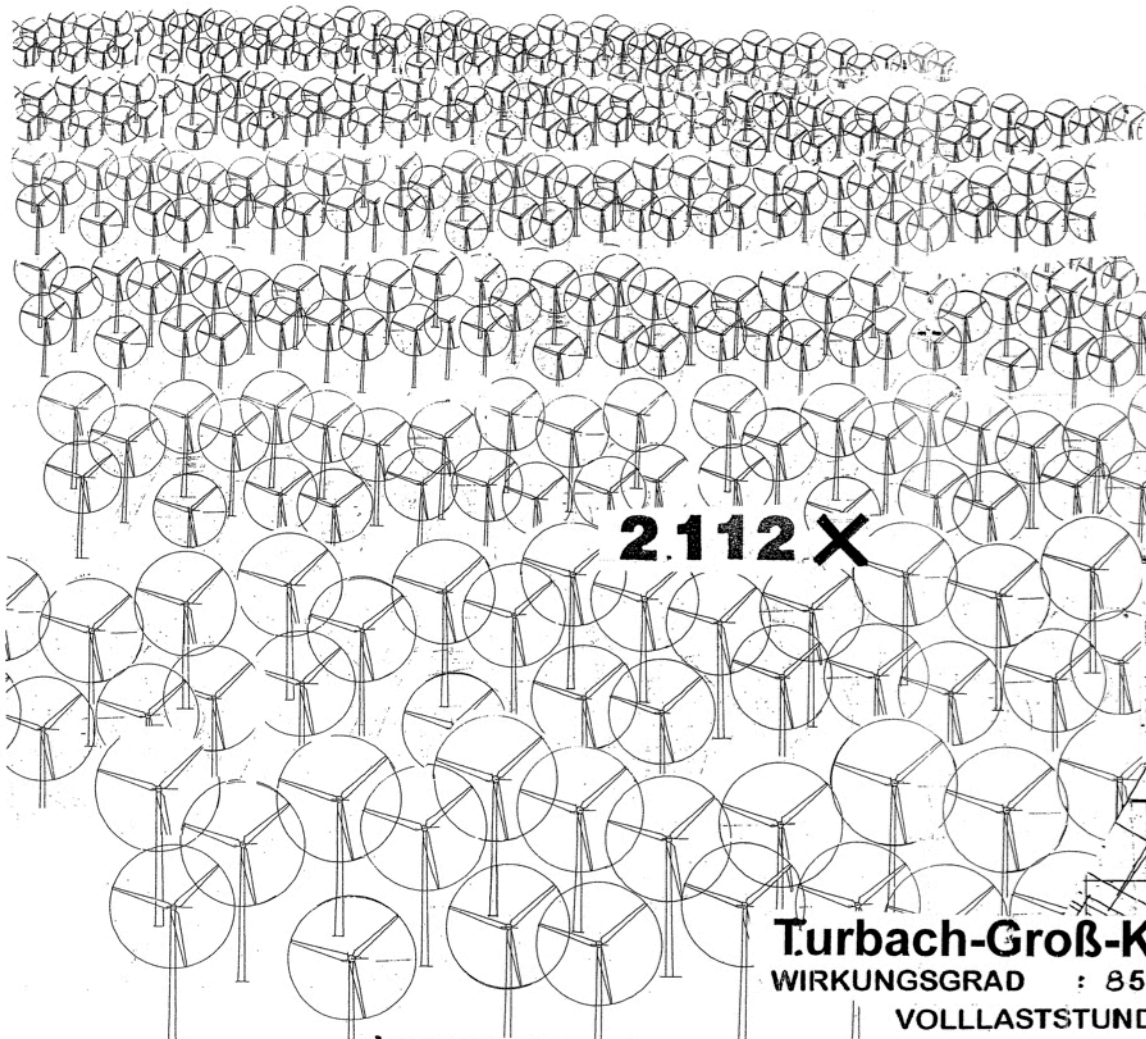
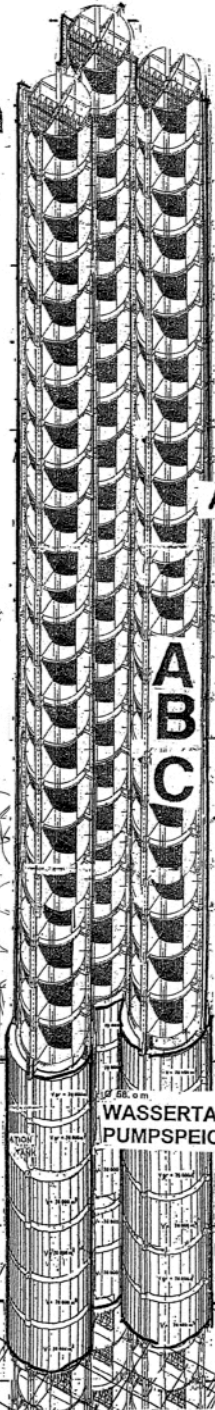
2.GENERATION
Turbach-Groß-Kraft-Werk
1X TGKW

16.156.13 GWh

ANSTRÖMGESCHWINDIGKEIT bis 72 m/sec

TYP 3 ENERGIEPOTENTIAL 100% 2.410,80 MW

1X $\hat{=}$ 2.112X
TGKW = WKA



Turbach-Groß-Kraft-Werk

WIRKUNGSGRAD : 85% = 2.049,18 MW = 2.05GW

VOLLASTSTUNDEN / JAHR 90% = 7 884 h

TYP 3 JAHRESENERGIEPOTENTIAL: 2.049,18 7884 h = 16.156,13 GWh

16 156.13 GWh

Globale Energiewende Atmosphärisches Energiepotential

2.Generation — Turbach-Groß-Kraft-Werke (TGKW)

Nationale Energiewende :

1.Generation — Windkraftanlagen (WKA)

16.02.16
Möblich

n.EUS

NEW ENERGY URBAN SYSTEMS
Entwicklung neuer Energiesysteme