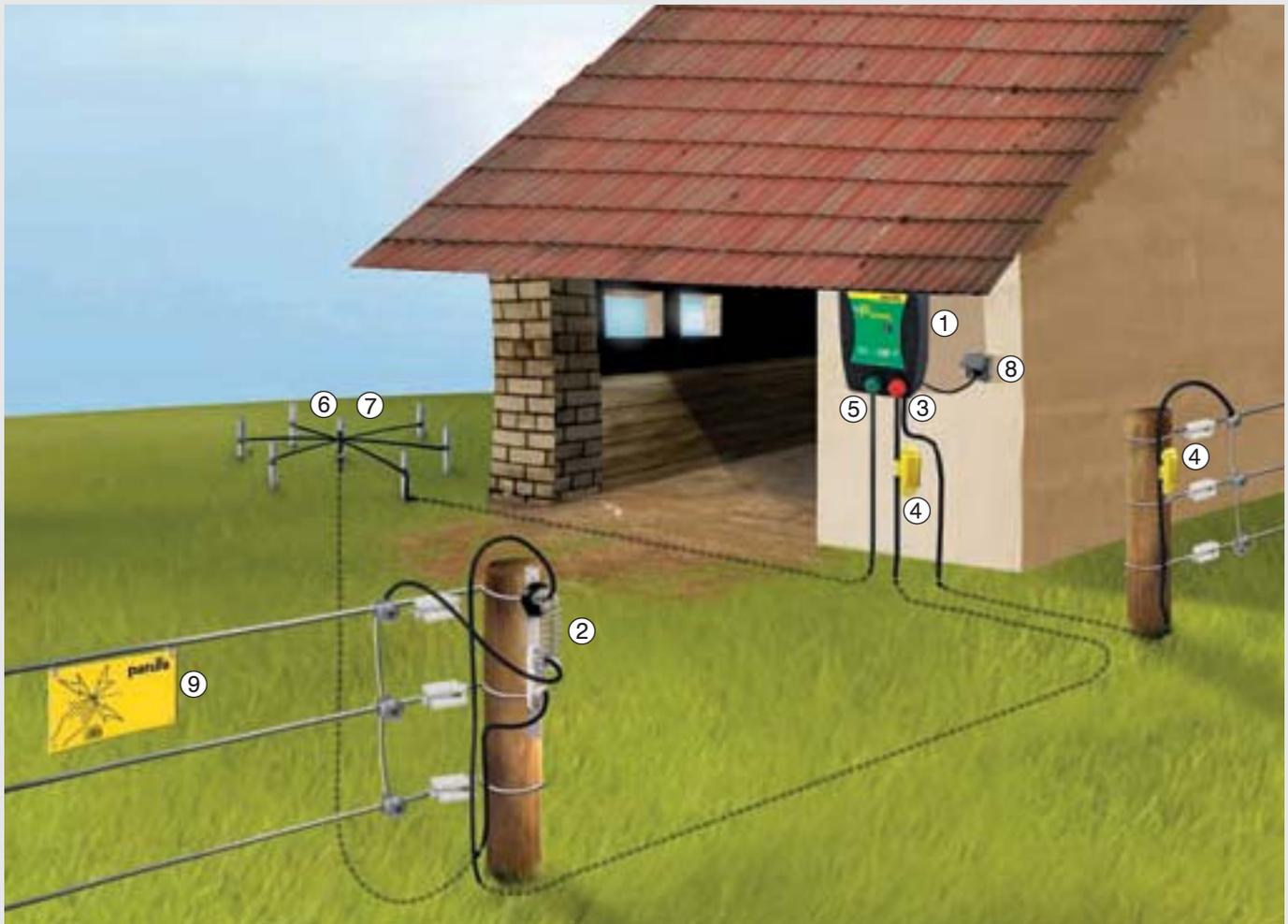


## Die perfekte Installation Ihres PATURA Netzgerätes

Netzgeräte kommen zum Einsatz, wenn sich die Weiden in der Nähe einer 230 Volt Steckdose befinden. Zuleitungen zum Zaun bis zu 200 Meter sind leicht möglich. Ein Netzgerät wird im Regelfall beim Neukauf installiert und verrichtet dann, zumeist über Jahrzehnte, unauffällig seine Arbeit. Deswegen ist es besonders wichtig, dass bei der Neuinstallation des Gerätes sehr sorgfältig gearbeitet wird, um eine langanhaltende, zuverlässige Funktion von Gerät und Zaun zu erhalten.



Wenn Sie folgende Punkte beachten, werden Sie auf Jahre hinaus eine zuverlässig funktionierende Zaunanlage haben:

- ① Der geeignete Installationsort für Ihr Netzgerät ist an einer Gebäudeaußenwand, unter einem ausreichend großen Vordach, in der Nähe einer Steckdose.
- ② Wollen Sie Ihr Gerät innen installieren, ist dies nur in einem nicht feuergefährdeten Gebäude zulässig. Zusätzlich müssen Sie vor Einführung der Zuleitung vom Zaun in das Gebäude einen Blitzschutz installieren.
- ③ Vom Zaunanschluss des Gerätes verlegen Sie ein spezielles Hochspannungskabel, das zu Ihrem Zaun führt.
- ④ Auf Wunsch können Sie einen Zaunschalter installieren, um die Stromzufuhr zu unterschiedlichen Weiden getrennt zu schalten.
- ⑤ Vom Erdungsanschluss des Gerätes stellen Sie mit dem gleichen Hochspannungskabel eine Verbindung zu den Erdstäben her.
- ⑥ Installieren Sie Ihre Erdung etwas vom Gebäude entfernt an einer Stelle, an der das Erdreich möglichst das ganze Jahr über ausreichend feucht ist.
- ⑦ Überprüfen Sie Ihre Erdung unmittelbar nach der Installation und später mindestens einmal pro Jahr möglichst während einer trockenen Phase.
- ⑧ Schützen Sie Ihr Gerät vor Überspannung im Stromnetz, indem Sie einen Geräteschutzstecker verwenden.
- ⑨ Kennzeichnen Sie Ihren Zaun durch entsprechende Warnschilder.



Detaillierte Hinweise zu den einzelnen Bereichen finden Sie im nachfolgenden Kapitel Gerätezubehör.

### Wie viel Strom verbraucht mein Netzgerät im Jahr?

- Entnehmen Sie die Leistungsaufnahme des Gerätes (angegeben in Watt) nebenstehender Tabelle oder dem Typenschild des Gerätes  
z.B. P 4000: 7,0 Watt
- Errechnen Sie den Stromverbrauch in KWh pro Jahr: Leistungsaufnahme x 24 x 365 / 1000;  
z.B. beim P 4000: 7,0 x 24 x 365 / 1000 = 61 KWh. Das Gerät verbraucht folglich im Ganzjahresbetrieb 61 KWh, dies sind umgerechnet pro Monat 5,1 KWh oder 0,17 KWh am Tag.



**3 Jahre  
GARANTIE**



**P 1000**

Der Preisschlager unter den 230 Volt Geräten; das 230 V Gerät für kurze Zäune für Rinder, Pferde und Haustiere; Kontrollanzeige für Gerätefunktion, Ladeenergie: 0,75 Joule

141000 83,95 € **99,90 €**

**P 2000**

Das 230 V Gerät für kurze Zäune mit leichtem Bewuchs für Rinder und Pferde; Kontrollanzeige für Gerätefunktion, Ladeenergie: 1,5 Joule

142000 110,92 € **132,00 €**



**P 3000**

Das 230 V Gerät für mittellange Zäune mit Bewuchs für Rinder und Pferde; Kontrollanzeige für Gerätefunktion, Ladeenergie: 2,7 Joule

143000 136,97 € **163,00 €**

Gerätekontroll-  
anzeige



Erdungsanschluss

Zaunanschluss

**P 4000**

Das 230 V Gerät für den Weidebetrieb für Rinder, Pferde und Schafe auch bei längeren Zäunen mit stärkerem Bewuchs; Kontrollanzeige für Gerätefunktion, Ladeenergie: 5,8 Joule

144040 163,03 € **194,00 €**

230 V-Netzgeräte												max. Zaunlänge in km (mehrdrätig)																					
Ref.	Ladeenergie (Joule)	Max. Impulsenergie (Joule)		Leerlaufspannung (Volt)		Spannung bei 500 Ohm (Volt)		Spannung bei 100 Ohm (Volt)		Leistungsaufnahme (Watt)		Versorgungsspannung (Volt)		ohne Bewuchs		normaler Bewuchs		starker Bewuchs		1-fach Kontrollanzeige		Mehrfach Zaunspannungsanzeige		MaxiPuls Technologie		Aktive Leistungsanpassung		Ausgang mit verminderter Leistung		Fernbedienung als Option		Anzahl Erdstäbe 1 m (mind.)	
<b>P 1000</b>	141000	0,75	0,45	9700	4700	1400	2,0	230	5	2	0	2,5	1	0	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	Nur bei perfekter Erdung haben Sie die volle Geräteleistung am Zaun	
<b>P 2000</b>	142000	1,5	1,1	9900	5400	2000	2,5	230	10	3	1	5	1,5	0,5	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1		
<b>P 3000</b>	143000	2,7	1,8	9200	5600	2100	4,0	230	15	5	1,5	7,5	2,5	0,75	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2			
<b>P 4000</b>	144040	5,8	3,2	9900	6100	2200	7,0	230	23	8	3	12	4	1,5	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2				

Geräteauswahl (Seite A4/A5) für zusätzliche Informationen