

Durch den Wechsel zu Hochpreis- und Tiefpreiszeiten sowie eine Flexibilitätsentschädigung wurden die Schaltzeiten steuerbarer Lasten (z. B. Warmwasseraufbereitung, Elektroheizungen oder Wärmepumpen) neu geregelt. □

Netz Energia Alpina

		Tiefpreis					Hochpreis			Tiefpreis								Hochpreis				Tiefpreis				
Verbraucher	Draht	Pr.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Nr.																									
Strassenbeleuchtung		00																								
		01																								
Wärmepumpe mit Flexibilität **	1	25																								
		26																								
		27																								
		28																								
		29																								
Wassererwärmer > 150l	7	30																								
		31																								
		32																								
		33																								
Wassererwärmer < 150l	5	40																								
		41																								
		42																								
		43																								
Wasserwärmer Eigenbedarf *		44																								
		45																								
		46																								
		47																								
Speicherheizung	6	63																								
		65																								
		66																								
		67																								
Ladeinfrastruktur	8	81	Bei Netzüberlastung kann die Ladestation ausgeschaltet oder auf ein Minimum reduziert werden.																							
		82	Die Einrichtung erfolgt später.																							
Direktheizung	4	71																								
		72																								
		73																								
		74																								

Legende:

eingeschaltet

ausgeschaltet

dynamische Tageslicht-Abschaltung

Legende:


eingeschaltet



ausgeschaltet



dynamische Tageslicht-Abschaltung

Zusätzliche Informationen

* Wassererwärmer, die in Verbindung mit einer PV-Anlage zur Optimierung des Eigenverbrauchs eingesetzt werden, werden dynamisch nach Sonnenaufgang und -untergang gesteuert. Sie schalten automatisch immer dann frei, wenn die Möglichkeit besteht, dass die PV-Anlage Strom produziert.

** Die Wärmepumpe wird gesteuert, wenn genügend Speicherkapazität vorhanden ist. Das ist in der Regel der Fall, wenn sie über einen Wasserspeicher und eine Bodenheizung verfügt.