

Primärenergiequelle	Erscheinungsform	Natürliche Energieumwandlung	Technische Energieumwandlung	Sekundärenergie		
Sonne	Biomasse	Biomasse-Produktion	Heizkraftwerk/Konversionsanlage	Wärme, Strom, Brennstoff		
	Wasserkraft	Verdunstung, Niederschlag, Schmelzen	Wasserkraft	Strom		
	Windkraft	Atmosphärenbewegung	Windenergieanlage	Strom		
		Wellenbewegung	Wellenkraftwerk	Strom		
	Solarstrahlung		Meeresströmung	Meeresströmungskraftwerk	Strom	
			Erwärmung der Erdoberfläche und Atmosphäre	Wärmepumpe	Wärme	
				Meereswärmekraftwerk	Strom	
			Solarstrahlung		Photolyse	Brennstoff
					Solarzelle, Photovoltaik-Kraftwerk	Strom
			Kollektor, Solarthermisches Kraftwerk	Wärme, Strom		
Mond	Gravitation	Gezeiten	Gezeitenkraftwerk	Strom		
Erde	Isotopenzerfall und Restwärme aus	Geothermie	Heizkraftwerk	Wärme, Strom		

Primärenergiequelle	Erscheinungsform	Natürliche Energieumwandlung	Technische Energieumwandlung	Sekundärenergie
Sonne	Biomasse	Biomasse-Produktion	Heizkraftwerk/Konversionsanlage	Wärme, Strom, Brennstoff
	Wasserkraft	Verdunstung, Niederschlag, Schmelzen	Wasserkraft	Strom
	Windkraft	Atmosphärenbewegung	Windenergieanlage	Strom
		Wellenbewegung	Wellenkraftwerk	Strom
	Solarstrahlung	Meeresströmung	Meeresströmungskraftwerk	Strom
		Erwärmung der Erdoberfläche und Atmosphäre	Wärmepumpe	Wärme
			Meereswärmekraftwerk	Strom
		Solarstrahlung	Photolyse	Brennstoff
			Solarzelle, Photovoltaik-Kraftwerk	Strom
	Kollektor, Solarthermisches Kraftwerk	Wärme, Strom		
Mond	Gravitation	Gezeiten	Gezeitenkraftwerk	Strom
Erde	Isotopenzerfall und Restwärme aus	Geothermie	Heizkraftwerk	Wärme, Strom