ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2025/1463 НА КОМИСИЯТА

от 23 май 2025 година

за изменение на Регламент (ЕС) 2024/1735 на Европейския парламент и на Съвета чрез определяне на подкатегориите в рамките на технологиите за нулеви нетни емисии и списъка на специфичните компоненти за тези технологии

(текст от значение за ЕИП)

ЕВРОПЕЙСКАТА КОМИСИЯ,

като взе предвид Договора за функционирането на Европейския съюз,

като взе предвид Регламент (ЕС) 2024/1735 на Европейския парламент и на Съвета от 13 юни 2024 г. за създаване на рамка от мерки за укрепване на европейската екосистема за производство в областта на технологиите за нулеви нетни емисии и за изменение на Регламент (ЕС) 2018/1724 ([1]), и по-специално член 46, параграф 7 от него,

като има предвид, че:

(1) С Регламент (ЕС) 2024/1735 бе установена правна уредба, с която се повишават издръжливостта и сигурността на доставките в Съюза в областта на технологиите за нулеви нетни емисии (ННЕ), като се разширяват производствените мощности и способностите на Съюза за внедряване и иновации в тази област.

(2) В приложението към Регламент (ЕС) 2024/1735 се съдържа неизчерпателен списък на специфичните компоненти, считани за използвани основно за производството на технологии за нетни нулеви емисии.

(3) Специфичните компоненти и специфичните машини, които не са включени в посочения списък, може все пак да попадат в обхвата на Регламент (ЕС) 2024/1735, ако организаторът на проекта може да представи пред национален компетентен орган свидетелства, например пазарни проучвания или споразумения за изкупуване, доказващи, че специфичните компоненти или машини се използват основно за производството на технологии за нетни нулеви емисии.

(4) Комисията извърши цялостна оценка и методически анализ на веригите на доставките на технологиите за нулеви нетни емисии. При извършването на тази оценка бяха взети предвид по-специално търговската наличност на компонентите, подходящото ниво на детайлност и развитието на технологиите.

(5) За да бъдат определени специфичните компоненти, считани за използвани основно за производството на технологии за нулеви нетни емисии, при извършването на оценката бяха приложени четири критерия, а именно: специфичното им естество; търговската им наличност; обстоятелството, че те винаги се използват основно за технологии за нулеви нетни емисии; съществено им значение. На първия етап всяка технология за нулеви нетни емисии и при необходимост всяка подкатегория бяха допълнително определени с помощта на горепосочените критерии и в съответствие с определенията за тези технологии за нулеви нетни емисии в Регламент (ЕС) 2024/1735. На втория етап всяка подкатегория бе анализирана за установяване на компонентите, които отговарят на четирите използвани критерия. Отговарящите на тези критерии компоненти бяха счетени за използвани основно за производството на технологии за нулеви нетни емисии.

(6) В приложението към Регламент (ЕС) 2024/1735 следва да се добави още една колона, озаглавена „Крайни продукти“, с разяснителна цел. Тази допълнителна колона дава възможност да се добавят контекстни сведения към елементите в списъка на компонентите, използвани основно за технологии за нулеви нетни емисии, и по този начин да се повиши разбираемостта на приложението.

(7) Поради това Регламент (ЕС) 2024/1735 следва да бъде изменен по съответния начин,

([1]) ОВ L, 2024/1735, 28.6.2024 г., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1735/oj.

ПРИЕ НАСТОЯЩИЯ РЕГЛАМЕНТ:

Член 1

Приложението към Регламент (ЕС) 2024/1735 се заменя с текста в приложението към настоящия регламент.

Член 2

Настоящият регламент влиза в сила на двадесетия ден след деня на публикуването му в *Официален вестник на Европейския съюз*.

Настоящият регламент е задължителен в своята цялост и се прилага пряко във всички държави членки.

Съставено в Брюксел на 23 май 2025 година.

За Комисията
Председател
Ursula VON DER LEYEN

ПРИЛОЖЕНИЕ

Списък на крайните продукти и специфичните компоненти, считани за използвани основно за производството на технологии за нулеви нетни емисии

	Подкатегории на технологиите за нулеви нетни емисии	Крайни продукти	Компоненти, използвани основно за технологии за нулеви нетни емисии
Технологии за слънчева енергия	Фотоволтаични технологии	— Слънчеви фотоволтаични уредби	— Поликристален силиций с чистота за фотоволтаични приложения — Слитъци от силиций с чистота за фотоволтаични приложения или еквивалентни на тях ([1]) — Фотоволтаични пластини или еквивалентни на тях ([1]) — Фотоволтаични елементи или еквивалентни на тях ([1]) — Слънцезащитно стъкло — Херметизиращи материали за фотоволтаични панели — Лентови проводници за фотоволтаични панели — Защитни подложки за фотоволтаични панели — Съединители за фотоволтаични панели — Съединителни кутии за фотоволтаични панели — Фотоволтаични модули — Инвертори за фотоволтаични уредби — Следящи устройства за фотоволтаични уредби и конструкции за монтажа им
	Електротехнически технологии за слънчева топлинна енергия	— Електроцентрали за концентрирана слънчева енергия (КСЕ)	— Отражатели за електроцентрали за концентрирана слънчева енергия — Следящи устройства за електроцентрали за концентрирана слънчева енергия и конструкциите за монтажа им — Приемници за електроцентрали за концентрирана слънчева енергия (точкови или линейни)
	Технологии за слънчева топлинна енергия	— Слънчеви топлинни уредби	— Слънчеви топлинни колектори (вкл. плоски, вакуумнотръбни, системи за концентриране и въздухосборници) — Слънчеви топлинни поглъщатели — Слънцезащитно стъкло — Следящи устройства за слънчеви топлинни панели и конструкциите за монтажа им
	Други технологии за слънчева енергия	— Хибридни фотоволтаично-топлинни колектори	
Технологии за вятърна енергия от уредби, разположени на сушата, и за производство на енергия от възобновяеми източници в морето	Технологии за вятърна енергия от уредби, разположени на сушата	— Вятърни турбини, разположени на сушата	— Гондоли (цели възли) — Системи за ъглово преместване около вертикалната ос — Системи за регулиране на ъгъла на лопатите — Втулки на витлата — Основни лагери, лагери за ъглово преместване около вертикалната ос и лагери за промяната на ъгъла на лопатите — Спирачки за ъгловото преместване около вертикалната ос — Спирачки за витлото — Директни силови предавания (включително генератора) и/или силови предавания с предавателна кутия (включително генератора) — Постоянни магнити на вятърни турбини — Предавателни кутии на вятърни турбини — Лопати — Носещи кули

	Подкатегории на технологиите за нулеви нетни емисии	Крайни продукти	Компоненти, използвани основно за технологии за нулеви нетни емисии
	Технологии за вятърна енергия от уредби, разположени в морето	— Вятърни турбини, разположени в морето	— Гондоли (цели възли) — Системи за ъглово преместване около вертикалната ос — Системи за регулиране на ъгъла на лопатите — Втулки на витлата — Основни лагери, лагери за ъглово преместване около вертикалната ос и лагери за промяната на ъгъла на лопатите — Спирачки за ъгловото преместване около вертикалната ос — Спирачки за витлото — Директни силови предавания (включително генератора) и/или силови предавания с предавателна кутия (включително генераторите) — Постоянни магнити на вятърни турбини — Предавателни кутии на вятърни турбини — Лопати — Носещи кули — Фундаменти / плаващи платформи
	Други технологии за производство на енергия от възобновяеми източници в морето	— Технологии за енергия от приливите и отливите — Технологии за енергия от вълните	
Технологии за акумулаторни батерии и за акумулиране на енергия	Технологии за акумулаторни батерии	— Акумулаторни батерии ([2])	— Батерийни блокове — Батерийни модули — Електрохимични елементи — Активни материали на катода — Активни материали на анода — Електролити — Сепаратори — Свързващи вещества — Тоководи (включително тънко медно, алуминиево, никелово и въглеродно фолио) — Системи за управление на батерията — Системи за регулиране на температурата на батерията
	Технологии за електрохимично акумулиране на енергия	— Ултракондензатори / суперкондензатори — Акумулиране на енергия чрез циркулираща в разтвор редокс система	— Електролити — Сепаратори — Тоководи — Електродни плочи

	Подкатегории на технологиите за нулеви нетни емисии	Крайни продукти	Компоненти, използвани основно за технологии за нулеви нетни емисии
	Технологии за гравитачно акумулиране на енергия	— Помпено-акумулиращи технологии	— Обратими водни турбини и помпени работни колела — Направляващи апарати с направляващи лопатки — Големи хидравлични дроселни вентили — Големи хидравлични сферични вентили — Големи хидравлични конусни затвори
	Технологии за акумулиране на топлинна енергия	— Уредби за акумулиране на топлинна енергия	— Акумулиращи среди за акумулиране на явна топлина и за акумулиране на скрита топлина (включително материали с фазов преход и разтопени соли) — Материали за термохимично акумулиране
	Технологии за акумулиране на енергия чрез сгъстен/втечнен газ	— Акумулиране на енергия чрез сгъстен въздух — Акумулиране на енергия чрез втечнен въздух	
	Други технологии за акумулиране на енергия	— Акумулиране на енергия чрез маховици	— Ротори-маховици
Термопомпи и технологии за геотермална енергия	Технологии за термопомпи	— Термопомпи	— Термопомпи — Четирипътни вентили — Спирални компресори / ротационни компресори за термопомпи
	Технологии за геотермална енергия	— Геотермални електроцентрали — Геотермални системи за пряко използване на топлината	— Топлообменници, устойчиви на геотермални корозионни експлоатационни условия — Потопяеми помпи, устойчиви на геотермални корозионни експлоатационни условия — Помпи за повторно нагнетяване на солов разтвор
Технологии за водород	Електролизьори	— Електролизьори с алкален електролит	— Пакети — Сепаратори (диафрагми или мембрани, специално за електролиза на вода) — Двуполюсни и крайни плочи — Електроди — Електрокатализатори, оптимизирани за електролизьори — Рамки и корпуси за сглобяване на електролизьорни пакети — Уплътнения / материали за уплътнения

	Подкатегории на технологиите за нулеви нетни емисии	Крайни продукти	Компоненти, използвани основно за технологии за нулеви нетни емисии
		— Електролизьори с протонообменна мембрана	— Пакети — Блокове от двойка електроди с мембрана (3-слойни) / мембрани с каталитично покритие — Порьозни транспортиращи слоеве / слоеве за газова дифузия — Двуполюсни и крайни плочи — Електрокатализатори, оптимизирани за електролизьори — Рамки и корпуси за сглобяване на електролизьорни пакети — Уплътнения / материали за уплътнения
		— Електролизьори с анйонообменна мембрана	— Пакети — Блокове от двойка електроди с мембрана (3-слойни) / мембрани с каталитично покритие — Порьозни транспортиращи слоеве / слоеве за газова дифузия — Двуполюсни и крайни плочи — Електрокатализатори, оптимизирани за електролизьори — Уплътнения / материали за уплътнения — Рамки и корпуси, необходими за сглобяване на електролизьорни пакети
		— Електролизьори с електролит от твърд оксид	— Пакети — Електролити и електроди — Термоустойчиви уплътнения / материали за уплътнения — Междинни връзки / мрежи и крайни плочи — Електрокатализатори, оптимизирани за електролизьори — Контактни слоеве — Рамки и корпуси, необходими за сглобяване на електролизьорни пакети
	Водородни горивни елементи	— Горивни елементи с протонообменна мембрана	— Пакети — Блокове от двойка електроди с мембрана (3-слойни) / мембрани с каталитично покритие — Порьозни транспортиращи слоеве / слоеве за газова дифузия — Двуполюсни и крайни плочи — Уплътнения / материали за уплътнения — Електрокатализатори, оптимизирани за горивни елементи — Рамки и корпуси, необходими за сглобяване на пакети от горивни елементи

	Подкатегории на технологиите за нулеви нетни емисии	Крайни продукти	Компоненти, използвани основно за технологии за нулеви нетни емисии
		— Горивни елементи с електролит от твърд оксид	— Пакети — Електролити и електроди — Термоустойчиви уплътнения / материали за уплътнения — Междинни връзки / мрежи и крайни плочи — Контактни слоеве — Електрокатализатори, оптимизирани за горивни елементи — Рамки и корпуси, необходими за сглобяване на пакети от горивни елементи
	Други технологии за водород	— Мрежи за пренос и разпределение на водород	— Компресори за водород — Станции за зареждане с водород — Газопроводи за пренос и разпределение на водород — Датчици за водород — Клапани за водород
		— Хранилища за водород	— Бордови резервоари за съхранение на водород — Клапани на резервоари за водород — Стационарни резервоари за съхранение на водород
		— Инсталации за преобразуване и получаване на водород във и от амоняк	— Апарати за крекинг на амоняк
Технологии за устойчиво добиван биогаз и устойчиво добиван биометан	Технологии за устойчиво добиван биогаз	— Инсталации за устойчиво добиван биогаз	— Анаеробни изгниватели / резервоари за ферментация — Ензими и микроорганизми за устойчиво производство на биогаз — Катализатори за устойчиво производство на биогаз
	Технологии за устойчиво добиван биометан	— Инсталации за устойчиво добиван биометан	— Анаеробни изгниватели / резервоари за ферментация — Ензими и микроорганизми за устойчиво производство на биометан — Агрегати за очистване на биогаза до биометан — Катализатори за устойчиво производство на биометан

	Подкатегории на технологиите за нулеви нетни емисии	Крайни продукти	Компоненти, използвани основно за технологии за нулеви нетни емисии
Технологии за улавяне и съхраняване на въглероден диоксид	Технологии за улавяне на въглероден диоксид	— Улавяне чрез абсорбция — Улавяне чрез адсорбция — Улавяне чрез мембрани — Улавяне чрез цикличен процес с твърди материали — Криогенно улавяне на въглероден диоксид — Пряко улавяне от въздуха	— Разтворители, оптимизирани за улавяне на въглероден диоксид — Сорбенти, оптимизирани за улавяне на въглероден диоксид — Компресори за CO_2
	Технологии за съхраняване на въглероден диоксид		
Технологии за електроенергийната мрежа	Технологии за електроенергийната мрежа	— Подстанции, разположени на сушата — Подстанции, разположени в морето	— Кабели и линии за пренос и разпределение на електроенергия, както и кабели, които свързват технологии за нулеви нетни емисии към електроенергийната мрежа (въздушни линии, подземни и подводни кабели, включително постоянен ток с високо напрежение и променлив ток с високо напрежение) — Комутационна апаратура — Прекъсвачи — Защитни релета — Силови трансформатори — Разединители — Изолатори — Отводители за пренапрежения — Кондензатори — Реактори — Шинни системи — Електрически шкафове — Подстанции, разположени в морето — Инвертори — Преобразуватели
		— Стълбове за електропреносни и електроразпределителни електропроводи	— Стълбове за електропреносни и електроразпределителни електропроводи — Електрически проводници (включително модерни проводници и високотемпературни свръхпроводници) — Изолатори — Отводители за пренапрежения — Шинни системи

	Подкатегории на технологиите за нулеви нетни емисии	Крайни продукти	Компоненти, използвани основно за технологии за нулеви нетни емисии
		— Кабели, линии и съответни арматури, за пренос и разпределение на електроенергия, както и кабели, които свързват технологии за нулеви нетни емисии към електроенергийната мрежа (въздушни линии, подземни и подводни кабели, включително постоянен ток с високо напрежение и променлив ток с високо напрежение)	— Кабели и линии за пренос и разпределение на електроенергия, както и кабели, които свързват технологии за нулеви нетни емисии към електроенергийната мрежа (въздушни линии, подземни и подводни кабели, включително постоянен ток с високо напрежение и променлив ток с високо напрежение) — Кабелна арматура, включително кабелни муфи, кабелни глави и съединения — Електрически проводници (включително модерни проводници и високотемпературни свръхпроводници) — Изолатори
		— Силови трансформатори	— Силови трансформатори — Магнитопроводи за трансформатори — Намотки за трансформатори — Трансформаторни янсенови регулатори
	Технологии за зареждане с електроенергия за транспорта	— Оборудване за захранване на електрически превозни средства — Електрически пътни системи ([3]) — Оборудване за брегово електрозахранване — Въздушни контактни мрежи — Оборудване за захранване в електрическия въздушен транспорт	— Оборудване за захранване на електрически превозни средства — Съединители за зареждане на електрически превозни средства — Оборудване за брегово електрозахранване — Оборудване за захранване в електрическия въздушен транспорт — Съединители за зареждане в електрическия въздушен транспорт
	Технологии за цифровизиране на електроенергий-ната мрежа и други технологии за електроенергий-ната мрежа	— Оборудване и елементи на силовата електроника за високо и средно напрежение (включително технология за постоянен ток) — Технологии за гъвкави системи за пренос на електроенергия с променлив ток — Интелигентни измервателни уреди / усъвършенствани инфраструктури за измерване и регулиране	— Оборудване и елементи на силовата електроника за високо и средно напрежение (включително технология за постоянен ток) — Технологии за гъвкави системи за пренос на електроенергия с променлив ток — Системи за автоматизация на подстанции — Интелигентни измервателни уреди / усъвършенствани инфраструктури за измерване и регулиране

	Подкатегории на технологиите за нулеви нетни емисии	Крайни продукти	Компоненти, използвани основно за технологии за нулеви нетни емисии
Технологии за производство на енергия от ядрено делене	Технологии за производство на енергия от ядрено делене	— Атомни електроцентрали с ядрено делене	— Регулиращи пръти и други системи за поглъщане на неутрони — Уловител на стопилката при стопяване на активната зона — Задвижващи механизми за регулиращите пръти — Топлоотделящи елементи — Корпуси на реактори — Вътрешни елементи на реактора — Топлоносител/забавител и свързаните с него системи за пречистване — Компенсатори на обема — Главни циркулационни помпи / циркулационни газодувки — Тръбопроводи и вентили на първи контур — Парни турбини — Парогенератори — Топлообменници за ядрени реактори — Компоненти на втори контур — Системи за безопасност — Системи за следене, контролно-измервателни системи — Машини за презареждане с гориво — Системи за измерване и откриване на йонизиращи лъчения — Други компоненти, за които се прилагат правилниците и стандартите за ядрена безопасност
	Технологии, свързани с ядрения горивен цикъл	— Ядрени горивни цикли	— Центрофуги — Системи за транспортиране и съхранение на газове и за регулиране на дебита — Химическо оборудване — Оборудване за остъкляване на отпадъци — Цилиндри, контейнери и специални контейнери за транспортиране, съхранение и обезвреждане — Тежка вода — Системи за безопасност — Системи за следене, контролно-измервателни системи — Други компоненти, за които се прилагат правилниците и стандартите за ядрена безопасност
Технологии за устойчиви алтернативни горива	Технологии за устойчиви алтернативни горива	— Инсталации за устойчиви алтернативни горива	— Катализатори за производство на устойчиви алтернативни горива — Ензими и микроорганизми за производство на устойчиви алтернативни горива

	Подкатегории на технологиите за нулеви нетни емисии	Крайни продукти	Компоненти, използвани основно за технологии за нулеви нетни емисии
			— Термохимични, електрохимични, химични и биохимични / биологични реактори за преобразуване на биомаса, рециклирани въглеродни горива в биомеждинни продукти и/или в синтетичен газ — Реактори и съоръжения за последваща обработка за преобразуване на биомеждинни продукти и/или синтетичен газ и рециклирани въглеродни горива в устойчиви алтернативни горива
Технологии за водноелек-трическа енергия	Технологии за водноелектрическа енергия	— Уредби с водни турбини	— Работни колела на водни турбини — Направляващ апарат с направляващи лопатки — Големи хидравлични дроселни вентили — Големи хидравлични сферични вентили — Големи хидравлични конусни затвори
Други технологии за енергия от възобно-вяеми източници	Технологии за осмотична енергия		
	Технологии за енергия от околната среда (различни от термопомпи)		
	Технологии с използване на биомаса	— Преси за палетизиране — Преси за брикетиране	— Прес-форми за пелети — Брикетиращи пресови камери
	Технологии с използване на сметищен газ		
	Технологии с използване на газ от пречиствателни станции за отпадъчни води		
	Други технологии за енергия от възобновяеми източници		
Технологии за енергийна ефективност, свързани с енергийната система	Технологии за енергийна ефективност, свързани с енергийната система	— Системи за енергийно управление (EMS) — Системи за сградна автоматизация (BAS) — Автоматизирана реакция на потреблението (ADR)	— EMS — BAS — ADR — Регулатори на честотата на въртене — Турбини за цикъл на Ренкин с органично работно тяло

	Подкатегории на технологиите за нулеви нетни емисии	Крайни продукти	Компоненти, използвани основно за технологии за нулеви нетни емисии
		— Регулатори на честотата на въртене — Електроенергетични системи с цикъл на Ренкин с органично работно тяло	
	Технологии за мрежи за топлоснабдяване и студоснабдяване	— Тръбопроводи за разпределителни уредби за отопление и охлаждане	— Фитинги и съединения за тръби
	Други технологии за енергийна ефективност, свързани с енергийната система		
Възобновяеми горива с небиологичен произход	Технологии за възобновяеми горива с небиологичен произход	— Инсталации за възобновяеми горива с небиологичен произход	— Реактори за преобразуване на H_2 и CO_2 или N_2 в синтетичен газ или в алкохоли — Реактори за преобразуване на синтетичен газ или алкохоли във възобновяеми горива с небиологичен произход — Катализатори, ензими и микроорганизми за производство на възобновяеми горива с небиологичен произход
Биотехнологични решения в областта на климата и енергетиката	Биотехнологични решения в областта на климата и енергетиката	— Микроорганизми и микробни щамове (включително, но не само, бактерии, дрожди, микроводорасли, гъби и архебактерии), които се използват за предварителна обработка и преобразуване на суровини в биогорива, рециклирани въглеродни горива и възобновяеми горива, химикали на биологична основа и рециклирани въглеродсъдържащи химикали, биополимери, материали на биологична основа и продукти на биологична основа	— Микроорганизми и микробни щамове (включително, но не само, бактерии, дрожди, микроводорасли, гъби и архебактерии), които се използват за предварителна обработка и преобразуване на суровини в биогорива, рециклирани въглеродни горива и възобновяеми горива, химикали на биологична основа и рециклирани въглеродсъдържащи химикали, биополимери, материали на биологична основа и продукти на биологична основа — Ензими (включително, но не само, амилаза и целулаза), които се използват за предварителна обработка и преобразуване на суровините в биогорива, химикали на биологична основа, материали на биологична основа и продукти на биологична основа, или които се използват за катализиране на реакции в химични процеси — Биополимери

	Подкатегории на технологиите за нулеви нетни емисии	Крайни продукти	Компоненти, използвани основно за технологии за нулеви нетни емисии
		— Ензими (включително, но не само, амилаза и целулаза), които се използват за предварителна обработка и преобразуване на суровините в биогорива, химикали на биологична основа, материали на биологична основа и продукти на биологична основа, или които се използват за катализиране на реакции в химични процеси — Биополимери	
Революционни промишлени технологии за декарбонизация	Революционни промишлени технологии за декарбонизация	— Електродъгови пещи — Готови за използване на водород реактори за пряко получаване на желязо — Електродъгови пещи със закрита дъга — Ванни пещи с открита шлака — Пещи за бързо калциниране — Промишлени електрически котли — Промишлени индукционни нагреватели / пещи ([4]) — Промишлени инфрачервени нагреватели / пещи — Промишлени микровълнови нагреватели / пещи — Промишлени радиовълнови нагреватели / пещи — Промишлени съпротивителни нагреватели / пещи	— Графитни или въглеродни електроди за електрически пещи — Пещи за бързо калциниране — Промишлени електрически котли — Промишлени индукционни нагреватели / пещи — Промишлени индукционни намотки — Промишлени инфрачервени нагреватели / пещи — Промишлени източници на инфрачервени лъчи — Промишлени микровълнови нагреватели / пещи — Промишлени магнетрони — Промишлени радиовълнови нагреватели / пещи — Високочестотни генератори — Промишлени съпротивителни нагреватели / пещи — Молибденови електроди за електрически пещи

	Подкатегории на технологиите за нулеви нетни емисии	Крайни продукти	Компоненти, използвани основно за технологии за нулеви нетни емисии
Технологии за транспортиране и оползотворяване на CO_2	Технологии за транспортиране на CO_2	— Инфраструктура за транспортиране на CO_2	— Компресори за CO_2
	Технологии за оползотворяване на CO_2	— Термохимично оползотворяване — Електрохимично оползотворяване	— Катализатори, специално предназначени за процеси за преобразуване на CO_2 — Електролизьори за CO_2
Технологии за задвижване с вятърна енергия и за електрическо задвижване за транспорта	Технологии за задвижване с вятърна енергия	— Ротори на Флетнер (ветросилови кули) — Платна на принципа на крилото със засмукване на граничния слой — Влекални хвърчила — Твърди и полутвърди крилни платна	
	Технологии за електрозадвижване	— Системи за електрозадвижване за пътен транспорт и транспорт с повишена проходимост — Системи за електрозадвижване за железопътен транспорт — Системи за електрозадвижване за воден транспорт — Системи за електрозадвижване за въздушен транспорт	— Електрически двигатели за задвижване на транспортни средства — Постоянни магнити за електрически двигатели за транспорта — Батерийни блокове за транспорта — Горивни елементи за транспорта — Инвертори за транспорта — Блокове за разпределяне на електрозахранването с високо напрежение, за целите на електрозадвижването — Бордови зарядни устройства — Щепсели за зареждане — Бордови резервоари за съхранение на водород — Токоприемници (включително пантографи)
Други ядрени технологии	Други ядрени технологии (като например технологии за термоядрен синтез)		

([1]) Терминът „еквивалентни на тях“ се отнася до сходни стъпки или ключови базови технологии, които са необходими за тънкослойните, органичните, тандемните или други фотоволтаични технологии.

([2]) Батерии, както са определени в член 3, подточки 13, 14 и 15 от Регламент (ЕС) 2023/1542 на Европейския парламент и на Съвета от 12 юли 2023 г. за батериите и негодните за употреба батерии.

([3]) Терминът „електрическа пътна система“ (известна също като динамично зареждане) се отнася за оборудване по пътя, което захранва с електроенергия превозните средства, докато те са в движение. Този краен продукт включва както зареждане чрез галванична връзка, така и индукционно зареждане.

([4]) Терминът „нагревател“ се отнася за приложения с ниска (до 200 °C) и средна (от 200 до 500 °C) температура. Терминът „пещ“ се отнася за приложения с висока (500 до 1 000 °C) и много висока (над 1 000 °C) температура.