

ALLEGATO V

Parametri di riferimento indicativi di cui all'articolo 6

Ai fini della parte 3, punto 2, dell'allegato I della direttiva 2009/125/CE, sono stati individuati i seguenti parametri di riferimento indicativi.

Essi si richiamano alla migliore tecnologia disponibile al 7 aprile 2019.

Seguono i parametri di riferimento indicativi relativi alla migliore tecnologia disponibile sul mercato per i server e i prodotti di archiviazione dati online.

Tabella 8

Parametri di riferimento per il consumo energetico allo stato inattivo, l'efficienza del server e la condizione operativa

Tipo di prodotto	Consumo allo stato inattivo (W)	Criteri di efficienza allo stato attivo	Classe di condizione operativa
Server con alloggiamento a torre, 1 socket	21,3	17	A3
Server rack, 1 socket	18	17,7	A4
Server rack, 2 socket, basse prestazioni	49,9	18	A4
Server rack, 2 socket, alte prestazioni	67	26,1	A4
Server rack, 4 socket	65,1	34,8	A4
Server blade, 2 socket	75	47,3	A3
Server blade, 4 socket	63,3	21,9	A3
Server resiliente, 2 socket	222	9,6	A3
Prodotti di archiviazione dati	Non applicabile	Non applicabile	A3

Tabella 9

Parametri di riferimento per l'efficienza dell'unità di alimentazione a livello di carico al 10 %, 20 %, 50 % e 100 % e fattore di potenza a livello di carico al 20 % o al 50 %

Potenza nominale dell'unità di alimentazione	10 %	20 %	50 %	100 %
< 750 W	91,17 %	93,76 %	94,72 % Fattore di potenza > 0,95	94,14 %
≥ 750 W	95,02 %	95,99 % Fattore di potenza > 0,95	96,09 %	94,69 %

19CE0964

