REV03

Pompe *Pumps* *Pompes*	*Numero di stadi* *Number of stages* *Nombre d'étages* *n.*	*MEI*
4SDP 1	10	≥ 0,4
4SDP 2	10	≥ 0,4
4SDP 3	11	≥ 0,4
4SDP 4	9	≥ 0,4
4SDP 6	10	≥ 0,4
4SDX 1	9	≥ 0,4
4SDX 2	9	≥ 0,4
4SDX 3	9	≥ 0,4
4SDX 5	12	≥ 0,4
6SDX 16	9	≥ 0,4
6SDX 28	9	≥ 0,4
6SDX 45	9	≥ 0,4
6SDX 60	9	≥ 0,4
6SDXL 18	9	≥ 0,4
6SDXL 30	9	≥ 0,4
6SDXL 46	9	≥ 0,4
6SDXL 65	9	≥ 0,4
6SDP 20	9	≥ 0,4
6SDP 25	10	≥ 0,4
6SDP 30	10	≥ 0,4
6SDP 35	9	≥ 0,4
6SDP 40	10	≥ 0,4
6SDP 50	10	≥ 0,4
6SDS 35	10	≥ 0,4
6SDS 45	9	≥ 0,4
6SDS 55	9	≥ 0,4
I-6SDS 50	9	≥ 0,4
I-6SDS 55	9	≥ 0,4
I-6SDS 64	9	≥ 0,4
I-6SDR 30	9	≥ 0,4
I-6SDR 37	9	≥ 0,4
I-6SDR 47	9	≥ 0,4

REGOLAMENTO (EU) N. 547/2012

- Il valore di riferimento per le pompe per acqua più efficienti è MEI ≥ 0,70;
- L'efficienza di una pompa con girante tornita è generalmente inferiore a quella di una pompa con diametro di girante pieno. La tornitura della girante adegua la pompa a un punto di lavoro fisso, con un conseguente minore consumo di energia. L'indice di efficienza minima (MEI) è basato sul diametro massimo della girante;
- Il funzionamento della presente pompa per acqua con punti di funzionamento variabili può essere più efficiente ed economico se controllato, ad esempio, tramite un motore a velocità variabile che adegua il funzionamento della pompa al sistema.

REGULATION (EU) No 547/2012

- The benchmark for most efficient water pumps is MEI ≥ 0,70.
- The efficiency of a pump with a trimmed impeller is usually lower than that of a pump with the full impeller diameter. The trimming of the impeller will adapt the pump to a fixed duty point, leading to reduced energy consumption. The minimum efficiency index (MEI) is based on the full impeller diameter.
- The operation of this water pump with variable duty points may be more efficient and economic when controlled, for example, by the use of a variable speed drive that matches the pump duty to the system.

RÈGLEMENT (EU) No 547/2012

- Le critère de référence correspondant aux pompes à eau les plus efficaces est: "MEI ≥ 0,70";
- Le rendement d'une pompe équipée d'une roue ajustée est généralement inférieur à celui d'une pompe dont la roue est à son diamètre maximal. Le rognage de la roue permet d'adapter le diamètre de la pompe jusqu'à un point de fonctionnement spécifié et, ainsi, de réduire la consommation d'énergie. L'indice de rendement minimal (MEI) est fondé sur le diamètre maximal de la roue;
- L'utilisation de la présente pompe à eau avec des points de fonctionnement variables peut s'avérer plus efficace et plus économique si un dispositif de contrôle, tel qu'un variateur de vitesse, permet d'ajuster le point de fonctionnement de la pompe au regard du système.