

ISO 17769-2:2012-07 (E)

Liquid pumps and installation - General terms, definitions, quantities, letter symbols and units - Part 2: Pumping system

Contents	Page
Foreword	vii
1 Scope	2
2 Terms and definitions	4
2.1 General terms	4
2.2 Speed and drivers	8
2.3 Process and operation	10
2.4 Reliability and controls	14
2.5 Energy cost	16
2.6 Pump systems assessment and improvement	16
Bibliography	22
Alphabetical index	24
French alphabetical index (Index alphabétique)	25
Russian alphabetical index ()	26
German alphabetical index (Alphabetisches Verzeichnis)	27

Avant-propos	viii
1 Domaine d'application	2
2 Termes et définitions	4
2.1 Termes généraux	4
2.2 Vitesse et machines d'entraînement	8
2.3 Procédé et fonctionnement	10
2.4 Fiabilité et contrôle-commandes	14
2.5 Coût en énergie	16
2.6 Évaluation et amélioration des systèmes de pompage	16
Bibliographie	22
Index alphabétique anglais (Alphabetical index)	24
Index alphabétique	25
Index alphabétique russe ()	26
Index alphabétique allemand (Alphabetisches Verzeichnis)	27
.	ix
1	3
2	5
2.1	5
2.2	9
2.3 p	11
2.4	15
2.5	17
2.6	17
.	23
a (Alphabetical index)	24
(Index alphabétique)	25
.	26
(Alphabetisches Verzeichnis)	27

Vorwort	x
1 Anwendungsbereich	3
2 Begriffe und Definitionen	5
2.1 Allgemeine Begriffe	5
2.2 Drehzahl und Antrieb	9
2.3 Prozess und Betrieb	11
2.4 Verfügbarkeit und Überwachung	15
2.5 Energiekosten	17
2.6 Bewertung und Verbesserung des Pumpensystems	17
Literaturhinweise	23
Englisches alphabetisches Verzeichnis (Alphabetical index)	24
Französisches alphabetisches Verzeichnis (Index alphabétique)	25
Russisches alphabetisches Verzeichnis ()	26
Alphabetisches Verzeichnis	27