

DIN EN ISO 17769-2:2012-11 (D/E/F)

Flüssigkeitspumpen und -installation - Allgemeine Begriffe, Definitionen, Größen, Formelzeichen und Einheiten - Teil 2: Pumpensysteme (ISO 17769-2:2012); Dreisprachige Fassung EN ISO 17769-2:2012

Liquid pumps and installation - General terms, definitions, quantities, letter symbols and units - Part 2: Pumping System (ISO 17769-2:2012); Trilingual version EN ISO 17769-2:2012

Pompes pour liquides et installation - Termes généraux, définitions, grandeurs, symboles littéraux et unités - Partie 2: Systèmes de pompage (ISO 17769-2:2012); Version trilingue EN ISO 17769-2:2012

Inhalt/Contents/Sommaire

Seite

Foreword	3
1 Scope	4
2 Terms and definitions	6
2.1 General terms	6
2.2 Speed and drivers	10
2.3 Process and operation	12
2.4 Reliability and controls	16
2.5 Energy cost	18
2.6 Pump systems assessment and improvement	18
Bibliography	24
Alphabetical index	26
French alphabetical index (Index alphabétique)	27
Russian alphabetical index ()	28
German alphabetical index (Alphabetisches Verzeichnis)	29
Avant-propos	3
1 Domaine d'application	4
2 Termes et définitions	6
2.1 Termes généraux	6
2.2 Vitesse et machines d'entraînement	10
2.3 Procédé et fonctionnement	12
2.4 Fiabilité et contrôle-commandes	16
2.5 Coût en énergie	18
2.6 Évaluation et amélioration des systèmes de pompage	18
Bibliographie	24
Index alphabétique anglais (Alphabetical index)	26
Index alphabétique	27
Index alphabétique russe ()	28
Index alphabétique allemand (Alphabetisches Verzeichnis)	29

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	5
2 Begriffe und Definitionen	7
2.1 Allgemeine Begriffe	7
2.2 Drehzahl und Antrieb . 11 2.3 Prozess und Betrieb	13
2.4 Verfügbarkeit und Überwachung	17
2.5 Energiekosten	19
2.6 Bewertung und Verbesserung des Pumpensystems	19
Literaturhinweise	25
Englisches alphabetisches Verzeichnis (Alphabetical index)	26
Französisches alphabetisches Verzeichnis (Index alphabétique)	27
Russisches alphabetisches Verzeichnis ()	28