

DRUCKWASSER - ANLAGEN

BRUNNER DEA INDIVIDUAL

Mit Drehzahlregelung für Anlagen mit speziellen Anforderungen

Technische Spezifikationen

Brunner Individual Druckerhöhungsanlagen werden ausgelegt und gefertigt für spezielle Anwendungen und Anforderungen wie Wasseraufbereitungsanlagen, gewerblich oder industrielle Anwendungen, sowie Druckerhöhungsanlagen mit grösseren Verbräuchen.

Die Druckerhöhungsanlagen werden anschlussfertig ausgeführt, mit integriertem Frequenzumformer, übergeordneter Steuerung und integriertem Ausdehnungsgefäss. Verfügbar mit 2 bis 6 Pumpen sorgen die Druckerhöhungsanlagen für einen konstanten Druck in Ihrem System mit bis zu 960 m³/h.



Funktion

Die flexible Zusammenstellung der Druckerhöhungsanlagen ermöglicht eine detaillierte Auslegung des Systems, mit Kapazitäten zwischen 9 und 960 m³/h und bis zu 25 Bar.

Die Druckerhöhungsanlagen sind ausgerüstet mit IE5 Motoren und sorgen dadurch für eine energieeffiziente Wasserversorgung mit höchstem Standard.

Die Brunner Individual Druckerhöhungsanlagen sind darüber hinaus sehr wartungsfreundlich, dank einfach ersetzbaren Dichtungen und Rückschlagventilen.

Anwendungsgebiete

- Mehrfamilienhäuser
- Löschwasseranlagen
- Gewerbliche Anwendungen, wie z.B. Krankenhäuser oder Gastgewerbe
- Industrielle Anwendungen
- Wasseraufbereitungsanlagen
- Landwirtschaftliche Bewässerung
- Regenwassernutzung

