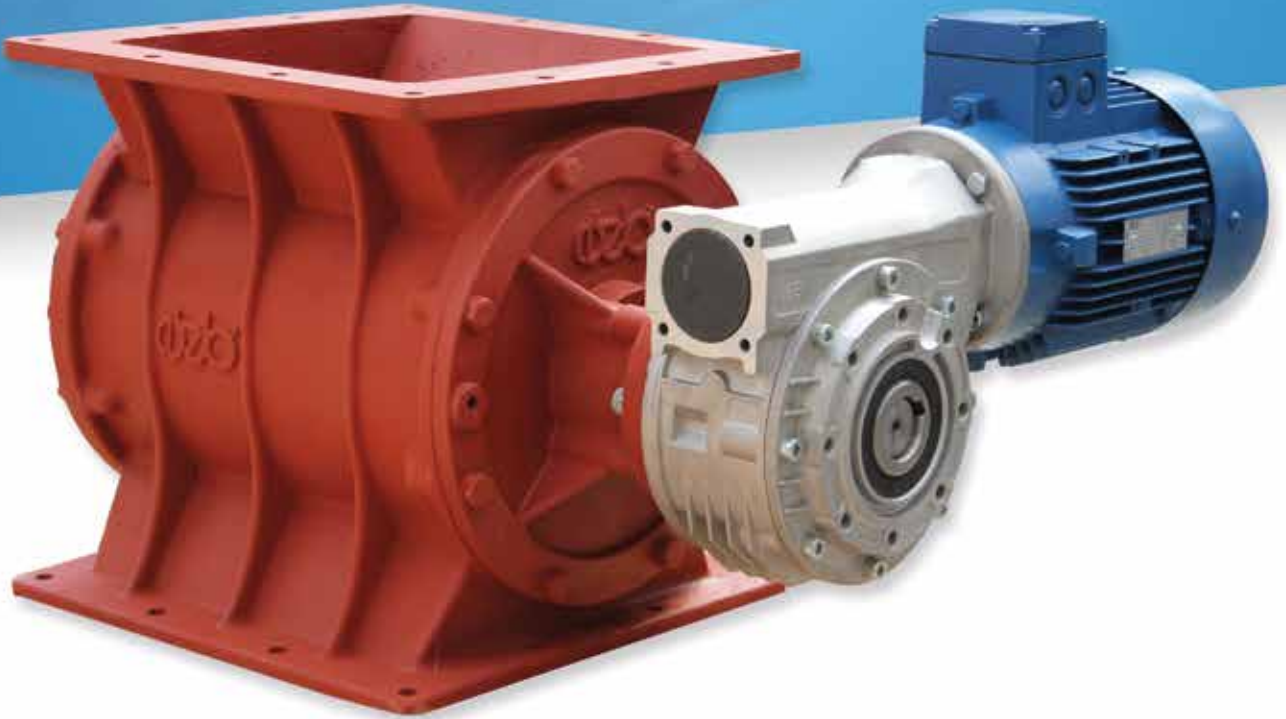




**YILDIZ BESLEYİCİLER**  
**ROTARY VALVES**  
**ZELLENRADSCHLEUSEN**  
**ÉCLUSES**



## YILDIZ BESLEYİCİLER

Yıldız besleyiciler çok geniş kullanım alanına sahiptir.

Toz veya peletlenmiş malzemelerin silolardan, silo konisinden, pnömatik taşıyıcı sistemlerden, helazon konveyörlerden ve benzeri pek çok yerden boşaltımı sırasında dağıtımın kontrolünde kullanılmaktadır.

OZB Yıldız Besleyiciler;

Karbon çeliği döküm olarak RV200, RV250, RV300 ve RV350 modelleri ile dört farklı tipten oluşmaktadır. Tahrik grubu ile birlikte veya tahrik grubu hariç olarak sunulmaktadır. Redüktör standart devri 30rpm olarak tasarlanmıştır. Ancak talebe göre 10, 20 ve 40rpm seçenekleri de mevcuttur.

Paslanmaz döküm olarak; RVI200 ve RVI250 modelleri ile iki farklı tipten oluşmaktadır. Tahrik grubu ile birlikte veya tahrik grubu hariç olarak sunulmaktadır.

OZB yıldız besleyiciler yeni geliştirilen özel salmastra baskı sistemi sayesinde, herhangi bir alet ya da aparat kullanılmasına gerek kalmadan çıplak el ile ayar yapma imkanı sağlamaktadır.

## ROTARY VALVES

Rotary valves have a very wide range of application field.

They are used to control the flow of bulk solid material dosage while discharging from silos, silo bunkers or from screw conveyors etc.

OZB Rotary Valves are;

Made of cast carbon steel with four models, namely RV200, RV250, RV300 and RV350. They can be supplied with or without drive unit. The gearbox is set to 30rpm as standard but may be provided as 10, 20 or 40rpm upon request.

Stainless Steel cast rotary valves, RVI200 and RVI250 are also available. These too, can be provided with or without drive unit.

OZB rotary valves enable adjustment by hand, without any tool requirements, thanks to the newly designed gasket system.

## ZELLENRADSCHLEUSEN

Zellenradschleusen, die auch als Drehventil bekannt sind, besitzen ein breites Anwendungsgebiet.

Sie werden zur Unterstützung bei der Entleerung von pulverförmigen Stoffen oder Granulaten, aus Silos, Silotrichtern, pneumatischen Fördersystemen, Förderschnecken und ähnlichem eingesetzt.

OZB Zellenradschleusen werden in;

Vier verschiedenen Modellen RV200, RV250, RV300 und RV350, aus K-Stahl Guss hergestellt. Sie werden sowohl mit der Antriebsgruppe, als auch ohne die Antriebsgruppe angeboten. Das Reduktionsgetriebe ist standartmäßig mit einer Umdrehung von 30rpm konzipiert. Doch je nach Anfrage können auch Umdrehungen von 10, 20 und 40rpm angeboten werden.

Es werden zwei verschiedene Modelle RVI200 und RVI250 aus Edelstahl guss angeboten. Sie können mit oder ohne Antriebsgruppe erworben werden.

Des Weiteren können die OZB Zellenradschleusen, dank des neu entwickelten speziellen Dichtungssystems, ohne den Einsatz von Werkzeugen und Apparaten manuell per Hand eingestellt werden.

## ÉCLUSES

Présent dans un large éventail d'application.

Il contrôle et régule le débit des produits solides en vrac et granulés lors de leurs déchargements du silo, du cône de silo, d'un système de transport pneumatique, d'un convoyeur à vis et d'autre système similaire.

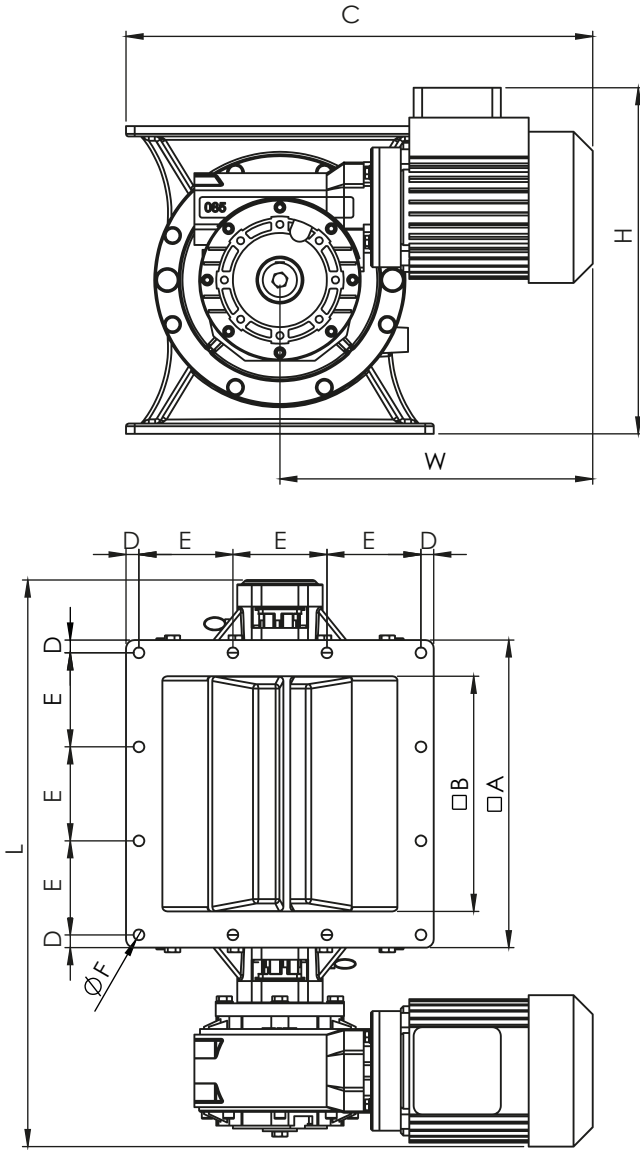
Les écluses OZB sont fabriquées;

En acier carbone et existe en quatre modèles, à savoir RV200, RV250, RV300 et RV350. Elles peuvent être fournies avec ou sans groupe motoréducteur. Le réducteur est de manière standard réglé à 30tr/min, mais peut être fournie en 10, 20 ou 40tr/min sur demande.

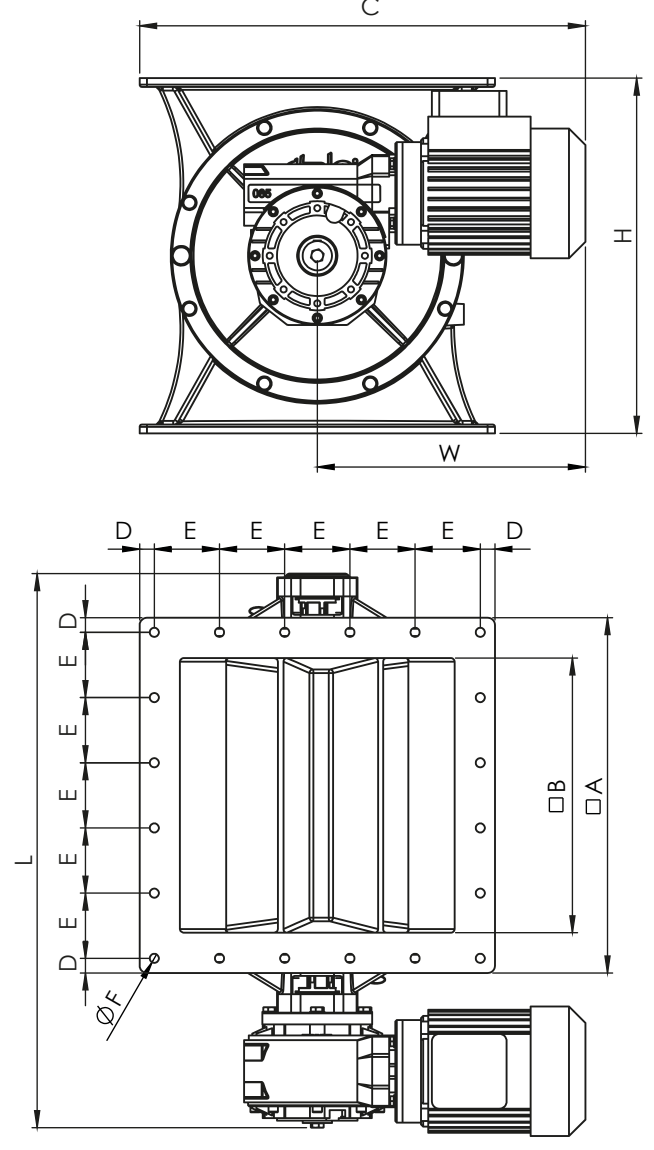
Les écluses en acier inoxydable; RVI200 et RVI250 sont également disponibles. Elles peuvent aussi être fournies avec ou sans groupe motoréducteur.

Grâce au système de joint d'étanchéité nouvellement conçu, les écluses OZB permettent un réglage manuel, sans aucune nécessité d'outils ou autre appareil.

**GENEL ÖLÇÜLER** | **OVERALL DIMENSIONS**  
**ALLGEMEINE DIMENSIONEN** | **DIMENSIONS GÉNÉRALES**



**Şekil 1**  
**Figure 1**  
**Variante 1**  
**Figure 1**



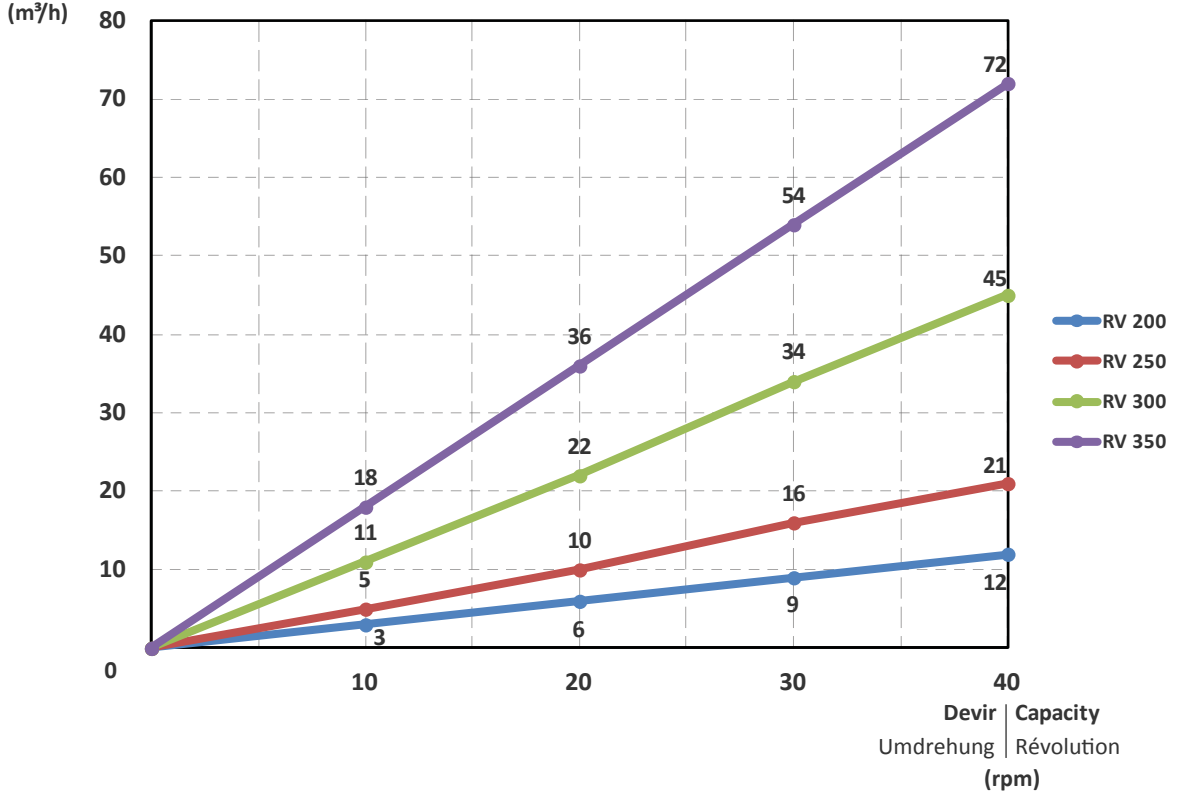
**Şekil 2**  
**Figure 2**  
**Variante 2**  
**Figure 2**

Tip Type Typ Type	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	ØF mm	W mm	H mm	L mm	Şekil Figure Variante Figure
RV 200 RVI 200	310	225	522	15,5	93,3	12,5	366	380	595	1
RV 250 RVI 200	360	275	545	15	110	12,5	366	405	660	1
RV 300	430	325	585	24	128,3	12,5	366	440	720	1
RV 350	485	375	610	20	89	12,5	366	485	755	2

**KAPASİTELER** | **CAPACITIES**  
**KAPAZITÄTEN** | **CAPACITÉS**

Tip Type Typ Type	RV 200	RV 250	RV 300	RV 350
Lt / Devir Lt / Revolution Lt / Umdrehung Lt/Révolution	5	9	19	30

**Kapasite** | **Capacity**  
**Kapazitäten** | **Capacité**  
**(m<sup>3</sup>/h)**



**NOT:** Verilen kapasiteler; %100 dolulukta nominal hava kapasitesidir.

**NOTE:** Nominal capacities for air at 100% filling ratio.

**HINWEIS:** Die angegebenen Kapazitäten beziehen sich auf nominale Luftkapazitäten bei 100%iger Füllung.

**NOTE:** Les capacités données sont les capacités nominales de l'air à 100% de taux de remplissage.