

# Ürün veri sayfası

## TS 2000 NV



Serbest ayarlanabilir kapatma kuvvetli kanat eni 1100 mm'ye kadar olan tek kanatlı kapılar için üstten monte kollu kapı hidroliği

### KULLANIM ALANLARI

- Yangın ve duman geçirmez kapılar
- Sağ ve sol tek yöne açılımlı kapılar
- Kanat eni 1100 mm'ye kadar olan tek yöne açılımlı kapılar
- Kanat montajı menteşe tarafı ve baş montajı menteşesiz tarafı
- Kanat montajı menteşesiz tarafı paralel kol montajı mümkündür

## ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- En2-4'ün serbest ayarlanabilir kapatma kuvveti
- Sağdan ve soldan menteşeli kapılar için yer değiştirmeden uygulanabilir
- Kapalı konuma gelmeden kısa bir süre önce kapıyı hızlandıran hidrolik son stoper
- Kapanma hızı isteğe göre ayarlanabilir

## TEKNİK VERİLER

Ticari isim	TS 2000 NV
Kanat enine kadar (maks.) mm olarak DIN 18040 uyarınca engelsiz erişim	1100 mm
Kanat eni (maks.)	1100 mm
Montaj şekli	Kanat montajı menteşe tarafı, Kanat montajı menteşesiz tarafı, Baş montajı menteşesiz tarafı
Yangına dayanıklı kapılara uygunluk	Evet
Kapatma kuvveti ayarlanabilir	Evet, serbest ayarlı
Son stoper ayarlanabilir	Evet, valf üzerinden
Kapatma kuvveti ayar pozisyonu	Yan kısımda
Sabitleme	İsteğe bağlı
Entegre duman detektörü	Hayır

## İÇERİĞİ

## DIRSEK KOLLAR TS 4000/2000

Mekanik sabitlemeli



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Sabitleme noktası maks.
Dirsek kollar TS 4000/2000/F	Mekanik sabitlemeli	102454	gümüş rengi	150 °
Dirsek kollar TS 4000/2000/F	Mekanik sabitlemeli	102456	beyaz RAL 9016	150 °
Dirsek kollar TS 4000/2000/F	Mekanik sabitlemeli	102457	RAL'a göre	150 °

**DIRSEK KOLLAR TS 4000/2000**

Mekanik sabitleme ile birlikte isteğe göre açılıp kapanabilir



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Sabitlenme noktası maks.
Dirsek kollar TS 4000/2000/F	Mekanik sabitleme ile birlikte isteğe göre açılıp kapanabilir	102445	gümüş rengi	150 °
Dirsek kollar TS 4000/2000/F	Mekanik sabitleme ile birlikte isteğe göre açılıp kapanabilir	102448	RAL'a göre	150 °
Dirsek kollar TS 4000/2000/F	Mekanik sabitleme ile birlikte isteğe göre açılıp kapanabilir	102447	beyaz RAL 9016	150 °

**DIRSEK KOLLAR TS 4000/2000**

Standart kol tertibatı



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk
Dirsek kollar TS 4000/2000	Standart	102425	RAL'a göre
Dirsek kollar TS 4000/2000	Standart	102421	gümüş rengi
Dirsek kollar TS 4000/2000	Standart	102423	beyaz RAL 9016
Dirsek kollar TS 4000/2000	Standart	102426	Paslanmaz çeliğe benzer

**DIRSEK KOLLAR TS 4000 / 2000 UZATILMIŞ**

Kasa derinliği 70-170 mm arasında baş montajı için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk
Dirsek kollar TS 4000/2000 uzatılmış	Kasa derinliği 70-170 mm arasında baş montajı için uzatılmıştır	102434	RAL'a göre
Dirsek kollar TS 4000/2000 uzatılmış	Kasa derinliği 70-170 mm arasında baş montajı için uzatılmıştır	102431	gümüş rengi
Dirsek kollar TS 4000/2000 uzatılmış	Kasa derinliği 70-170 mm arasında baş montajı için uzatılmıştır	102433	beyaz RAL 9016

## KILIT GÖVDESİ TS 2000 NV

Üstten monte kapı hidroliği, kollu EN 2-4 için ana gövde



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Kanat eni (maks.)
GEZE TS 2000 NV normalde açık kapı hidroliği	EN2-4 kapatma kuvveti (dirsek kolları hariç)	128888	RAL'a göre	226 x 51 x 60 mm	1100 mm
GEZE TS 2000 NV normalde açık kapı hidroliği	EN2-4 kapatma kuvveti (dirsek kolları hariç)	128885	gümüş rengi	226 x 51 x 60 mm	1100 mm
GEZE TS 2000 NV normalde açık kapı hidroliği	EN2-4 kapatma kuvveti (dirsek kolları hariç)	128887	beyaz RAL 9016	226 x 51 x 60 mm	1100 mm
GEZE TS 2000 NV normalde açık kapı hidroliği	EN2-4 kapatma kuvveti (dirsek kolları hariç)	128886	koyu bronz	226 x 51 x 60 mm	1100 mm
GEZE TS 2000 NV normalde açık kapı hidroliği	EN2-4 kapatma kuvveti (dirsek kolları hariç)	205324	Siyah RAL 9005	226 x 51 x 60 mm	1100 mm

## AKSESUARLAR

## KAPI HIDROLİĞİ İÇİN KAPAK \*

TS 3000 / TS 2000 için, sadece kapı kanat montajında kullanılabilir



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler
Kapı hidroliği için kapak *	TS 3000/ TS 2000 için, sadece kapı kanat montajında kullanılabilir	072769	Paslanmaz çelik	237 x 55 x 67.2 mm
Kapı hidroliği için kapak *	TS 3000/ TS 2000 için, sadece kapı kanat montajında kullanılabilir	072770	Pirinç	237 x 55 x 67.2 mm
Kapı hidroliği için kapak *	TS 3000/ TS 2000 için, sadece kapı kanat montajında kullanılabilir	013487	gümüş rengi	237 x 55 x 67.2 mm
Kapı hidroliği için kapak *	TS 3000/ TS 2000 için, sadece kapı kanat montajında kullanılabilir	014855	beyaz RAL 9016	237 x 55 x 67.2 mm
Kapı hidroliği için kapak *	TS 3000/ TS 2000 için, sadece kapı kanat montajında kullanılabilir	014849	koyu bronz	237 x 55 x 67.2 mm
Kapı hidroliği için kapak *	TS 3000/ TS 2000 için, sadece kapı kanat montajında kullanılabilir	014856	RAL'a göre	237 x 55 x 67.2 mm

## DIRSEK KOLLAR TS 4000/2000

Mekanik sabitlemeli



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Sabitlenme noktası maks.
Dirsek kollar TS 4000/2000/F	Mekanik sabitlemeli	102454	gümüş rengi	150 °
Dirsek kollar TS 4000/2000/F	Mekanik sabitlemeli	102456	beyaz RAL 9016	150 °
Dirsek kollar TS 4000/2000/F	Mekanik sabitlemeli	102457	RAL'a göre	150 °

## DIRSEK KOLLAR TS 4000/2000

Mekanik sabitleme ile birlikte isteğe göre açılıp kapanabilir



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Sabitlenme noktası maks.
Dirsek kollar TS 4000/2000/F	Mekanik sabitleme ile birlikte isteğe göre açılıp kapanabilir	102445	gümüş rengi	150 °
Dirsek kollar TS 4000/2000/F	Mekanik sabitleme ile birlikte isteğe göre açılıp kapanabilir	102448	RAL'a göre	150 °
Dirsek kollar TS 4000/2000/F	Mekanik sabitleme ile birlikte isteğe göre açılıp kapanabilir	102447	beyaz RAL 9016	150 °

## KAPI HIDROLİĞİ İÇİN KAPAK \*

TS 3000 / TS 2000 için, bombeli form

Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler
Kapı hidroliği için kapak *	TS 3000/ TS 2000 için yarıçap, sadece kanat montajında kullanılabilir	092928	Paslanmaz çelik parlatılmış	277 x 54 x 72 mm
Kapı hidroliği için kapak *	TS 3000/ TS 2000 için yarıçap, sadece kanat montajında kullanılabilir	092929	Paslanmaz çelik mat	277 x 54 x 72 mm

**KAPI HIDROLİĞİ İÇİN KAPAK \***

TS 3000 / TS 2000 için, köşeli form

Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler
Kapı hidroliği için kapak *	TS 3000/ TS 2000 için kare, sadece kanat montajında kullanılabilir	092924	Paslanmaz çelik mat	237 x 54 x 72 mm
Kapı hidroliği için kapak *	TS 3000/ TS 2000 için kare, sadece kanat montajında kullanılabilir	092923	Paslanmaz çelik parlatılmış	237 x 54 x 72 mm

**MONTAJ MALZEMESİ****EKSEN UZATMASI**

TS 4000 / TS 2000 için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Eksen uzatması
TS 4000 / TS 2000 için eksen uzatması	Taçlı bağlantı	103678	siyah	15 mm
TS 4000 / TS 2000 için eksen uzatması	Taçlı bağlantı	103550	Galvanize	20 mm
TS 4000 / TS 2000 için eksen uzatması	Taçlı bağlantı	103679	siyah	20 mm
TS 4000 / TS 2000 için eksen uzatması	Taçlı bağlantı	139793	RAL'a göre	15 mm
TS 4000 / TS 2000 için eksen uzatması	Taçlı bağlantı	103548	Galvanize	10 mm
TS 4000 / TS 2000 için eksen uzatması	Taçlı bağlantı	103677	siyah	10 mm
TS 4000 / TS 2000 için eksen uzatması	Taçlı bağlantı	103549	Galvanize	15 mm

**BAĞLANTI PLAKASI YASSI KEMERLİ KAPI \***

TS 2000 NV için, kubbe yüksekliği maksimum 130 mm



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk
Bağlantı plakası yassı kemerli kapı *	TS 2000 NV için, kubbe yüksekliği maksimum 130 mm	127434	gümüş rengi
Bağlantı plakası yassı kemerli kapı	TS 2000 NV için, kubbe yüksekliği maksimum 130 mm	127435	RAL'a göre

**DELİK ŞABLONU KAPI HIDROLİĞİ**

TS 5000/TS 4000/TS 3000/TS 2000 için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.
Delik şablonu kapı hidroliği	TS 5000/TS 4000/TS 3000/TS 2000 için	053134

**CAM SIKIŞTIRMA PABUCU**

TS 3000 / 2000 NV için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Cam kalınlığı
Cam sıkıştırma pabucu	TS 3000/TS 2000 NV için	014835	gümüş rengi	10 mm
Cam sıkıştırma pabucu	TS 3000/TS 2000 NV için	014843	beyaz RAL 9016	10 mm
Cam sıkıştırma pabucu	TS 3000/TS 2000 NV için	014836	koyu bronz	10 mm
Cam sıkıştırma pabucu	TS 3000/TS 2000 NV için	014845	RAL'a göre	10 mm

**KOMPLE CAM KAPI MONTAJ VE KARŞILIK PLAKASI**

TS 3000 / 2000 NV için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Cam kalınlığı
Komple cam kapı montaj ve karşılık plakası	TS 3000/TS 2000 NV için	090259	gümüş rengi	10 mm

**MONTAJ PLAKASI DIRSEK KOLLAR \***

TS 4000/ TS 2000 için, dar kapı çerçeveleri



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk
Montaj plakası dirsek kollar	TS 4000/ TS 2000 için, dar kapı çerçeveleri	082506	RAL'a göre
Montaj plakası dirsek kollar	TS 4000/ TS 2000 için, dar kapı çerçeveleri	057109	gümüş rengi

**KAPI HIDROLİĞİ MONTAJ PLAKASI**

TS 2000 NV (BC) için, DIN EN 1154 normu ek 1 delme şablonu doğrultusunda



Tanım	Açıklama	Kimlik No.
Kapı hidroliği montaj plakası	TS 2000 NV ve NV BC için, DIN EN 1154 normu ek 1 delme şablonu doğrultusunda	126234

**MONTAJ PLAKASI DIRSEK KOLLAR**

TS 4000/ TS 2000 için, paralel kol montajı



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk
Montaj plakası dirsek kollar	TS 4000/TS 2000 için, paralel kol montajı	053319	koyu bronz
Montaj plakası dirsek kollar	TS 4000/TS 2000 için, paralel kol montajı	027460	RAL'a göre
Montaj plakası dirsek kollar	TS 4000/TS 2000 için, paralel kol montajı	053318	gümüş rengi



## LENTO MONTAJ KÖŞEBENDİ

TS 3000 / 2000 NV için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk
Lento montaj köşebendi	TS 2000 NV / TS 3000 V için	127433	RAL'a göre
Lento montaj köşebendi	TS 2000 NV / TS 3000 V için	127432	gümüş rengi

\* Yukarıda işaretlenmiş olan ürünler ülkeye bağlı olarak form, tip, özellik veya temin edilebilirlik bakımından değişiklik gösterebilir. Sorularınız olduğunda lütfen GEZE ortağınıza başvurun.