



## ASAHI Kugelhahn Serie: 21 Typ: 3729EE PVC-U Elektrisch gesteuert Klebemuffe PN10/16

### Merkmale

**Serie:** 21  
**Typ:** 3729EE  
**Bauform:** 2-Wege  
**Gehäusekonstruktion:** 3-teilig  
**Material Gehäuse:** PVC-U  
**Anschluss:** Klebemuffe  
**Antrieb:** Elektrisch gesteuert  
**Marke Antrieb:** ECON  
**Durchgang:** Voller Durchgang  
**Material Kugel:** PVC-U  
**Material Sitz:** PTFE

**Material Spindel:** PVC-U

**Material Bedienelement:** Aluminium

**Min. Dauertemperatur (Medium):** 0 °C

**Max. Dauertemperatur (Medium):** 60 °C

### Anwendung

- Empfohlen in: Chemie

Nennweite	Anschluss Außerer Rohrdurchmesser mm	Druckstufe Artikel	Baulänge nach Norm	Typenschlüssel Antrieb	Netzspannung (Angabe)	Material Spindeldichtung primär	Material Spindeldichtung sekundär	Material Gehäusedichtung	Kv-Wert	Artikel
									m <sup>3</sup> /h	
DN15	20	PN16	Herstellerstandard	ELA60	24V DC	EPDM	EPDM	EPDM	12	13577413
DN15	20	PN16	Herstellerstandard	ELA60	230V AC	EPDM	EPDM	EPDM	12	13577602
DN15	20	PN16	Herstellerstandard	ELA60	230V AC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	12	13577611
DN15	20	PN16	Herstellerstandard	ELA60	24V DC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	12	13577422
DN20	25	PN16	Herstellerstandard	ELA60	24V DC	EPDM	EPDM	EPDM	24.9	13577414
DN20	25	PN16	Herstellerstandard	ELA60	230V AC	EPDM	EPDM	EPDM	24.9	13577603
DN20	25	PN16	Herstellerstandard	ELA60	230V AC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	24.9	13577612
DN20	25	PN16	Herstellerstandard	ELA60	24V DC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	24.9	13577423
DN25	32	PN16	Herstellerstandard	ELA60	230V AC	EPDM	EPDM	EPDM	40.3	13577604
DN25	32	PN16	Herstellerstandard	ELA60	24V DC	EPDM	EPDM	EPDM	40.3	13577415
DN25	32	PN16	Herstellerstandard	ELA60	24V DC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	40.3	13577424
DN25	32	PN16	Herstellerstandard	ELA60	230V AC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	40.3	13577613
DN32	40	PN16	Herstellerstandard	ELA60	230V AC	EPDM	EPDM	EPDM	62.4	13577605
DN32	40	PN16	Herstellerstandard	ELA60	24V DC	EPDM	EPDM	EPDM	62.4	13577416
DN32	40	PN16	Herstellerstandard	ELA60	24V DC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	62.4	13577425
DN32	40	PN16	Herstellerstandard	ELA60	230V AC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	62.4	13577614
DN40	50	PN16	Herstellerstandard	ELA60	24V DC	EPDM	EPDM	EPDM	125.7	13577417
DN40	50	PN16	Herstellerstandard	ELA60	230V AC	EPDM	EPDM	EPDM	125.7	13577606
DN40	50	PN16	Herstellerstandard	ELA60	24V DC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	125.7	13577426
DN40	50	PN16	Herstellerstandard	ELA60	230V AC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	125.7	13577615

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/2

Nennweite	Anschluss Äußerer Rohrdurchmesser	Druckstufe Artikel	Baulänge nach Norm	Typenschlüssel Antrieb	Netzspannung (Angabe)	Material Spindeldichtung primär	Material Spindeldichtung sekundär	Material Gehäusedichtung	Kv-Wert	Artikel
	mm								m³/h	
DN50	63	PN16	Herstellerstandard	ELA60	230V AC	EPDM	EPDM	EPDM	156.9	13577607
DN50	63	PN16	Herstellerstandard	ELA60	24V DC	EPDM	EPDM	EPDM	156.9	13577418
DN50	63	PN16	Herstellerstandard	ELA60	24V DC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	156.9	13577427
DN50	63	PN16	Herstellerstandard	ELA60	230V AC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	156.9	13577616
DN65	75	PN16	Herstellerstandard	ELA60	230V AC	EPDM	EPDM	EPDM	320	13577608
DN65	75	PN16	Herstellerstandard	ELA60	24V DC	EPDM	EPDM	EPDM	320	13577419
DN65	75	PN16	Herstellerstandard	ELA60	24V DC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	320	13577428
DN65	75	PN16	Herstellerstandard	ELA60	230V AC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	320	13577617
DN80	90	PN16	Herstellerstandard	ELA60	24V DC	EPDM	EPDM	EPDM	430	13577420
DN80	90	PN16	Herstellerstandard	ELA60	230V AC	EPDM	EPDM	EPDM	430	13577609
DN80	90	PN16	Herstellerstandard	ELA60	230V AC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	430	13577618
DN80	90	PN16	Herstellerstandard	ELA60	24V DC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	430	13577429
DN100	110	PN10	Herstellerstandard	ELA80	24V DC	EPDM	EPDM	EPDM	720	13577421
DN100	110	PN10	Herstellerstandard	ELA80	230V AC	EPDM	EPDM	EPDM	720	13577610
DN100	110	PN10	Herstellerstandard	ELA80	230V AC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	720	13577619
DN100	110	PN10	Herstellerstandard	ELA80	24V DC	FPM (FKM)	FPM (FKM)	FPM (FKM)	720	13577430

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)