

# HYDROTEC

STRASSENKAPPEN



FÜR PFLASTER- UND

ASPHALTBEREICHE

## STRASSENKAPPE BITUKAP für den Asphaltbereich



### Höhenverstellbar

Die Straßenkappe ist höhenverstellbar und kann einen Neigungswinkel von bis zu 6,28° erreichen, um den Einbau bzw. die Sanierung zu erleichtern.



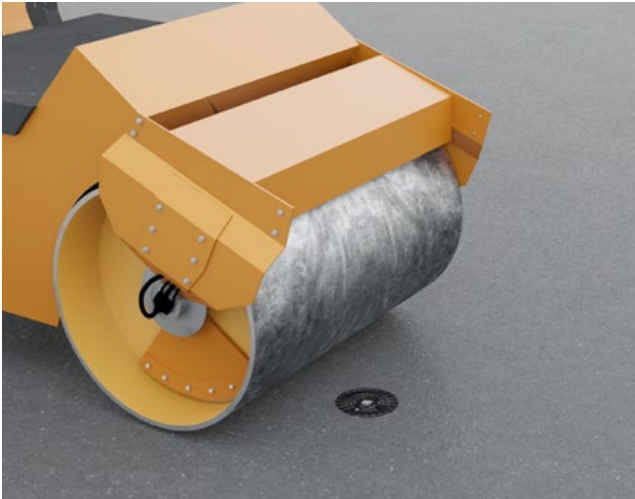
### Dämpfende L-Einlage

Die L-Einlage sorgt für einen klapperfreien Betrieb und niedrige Verschleißwerte. Zudem wird das Festfrieren der Gussteile unterbunden.



# STRASSENKAPPE BITUKAP

## für den Asphaltbereich



### Einwalzbar

Die Straßenkappe wird in die bituminöse Fahrbahnschicht eingewalzt und von dieser getragen.

### DVGW-Zertifizierung

Die Straßenkappen sind DVGW zertifiziert.



### Varianten

BITUKAP Straßenkappen gibt es in allen Varianten für Gas- und Wasserleitungen nach DIN 4055, 4056, 4057, 4059, 3581 und 3582.

## STRASSENKAPPE BITUKAP PRO

für besondere Beanspruchung im Asphaltbereich



### Breiter Auflagerand

Die Variante PRO der BITUKAP hat einen breiten Auflagerand. Dieser Auflagerand leitet die einwirkende Verkehrslast in die Fahrbahnschichten ab und entlastet somit die Straßenkappe vor zu starken Belastungen. Eine sehr gute Asphaltbindung wird durch Kammern an der Unterseite ermöglicht.



### Höhenarretierung

Die Höhenarretierung ermöglicht das Halten des Oberteils in der Einbauphase (Unterstopfen des Kappenrandes). Dadurch ist nur eine Person für den Einbau erforderlich. Durch den Einsatz eines kürzeren Unterteils mit schmalen Füßen muss vergleichsweise weniger Schotter aufgeschichten werden, um die Straßenkappe im Sanierungsfall neu zu setzen.



## STRASSENKAPPE PAVEKAP

viereckige Konstruktion im Pflasterbereich



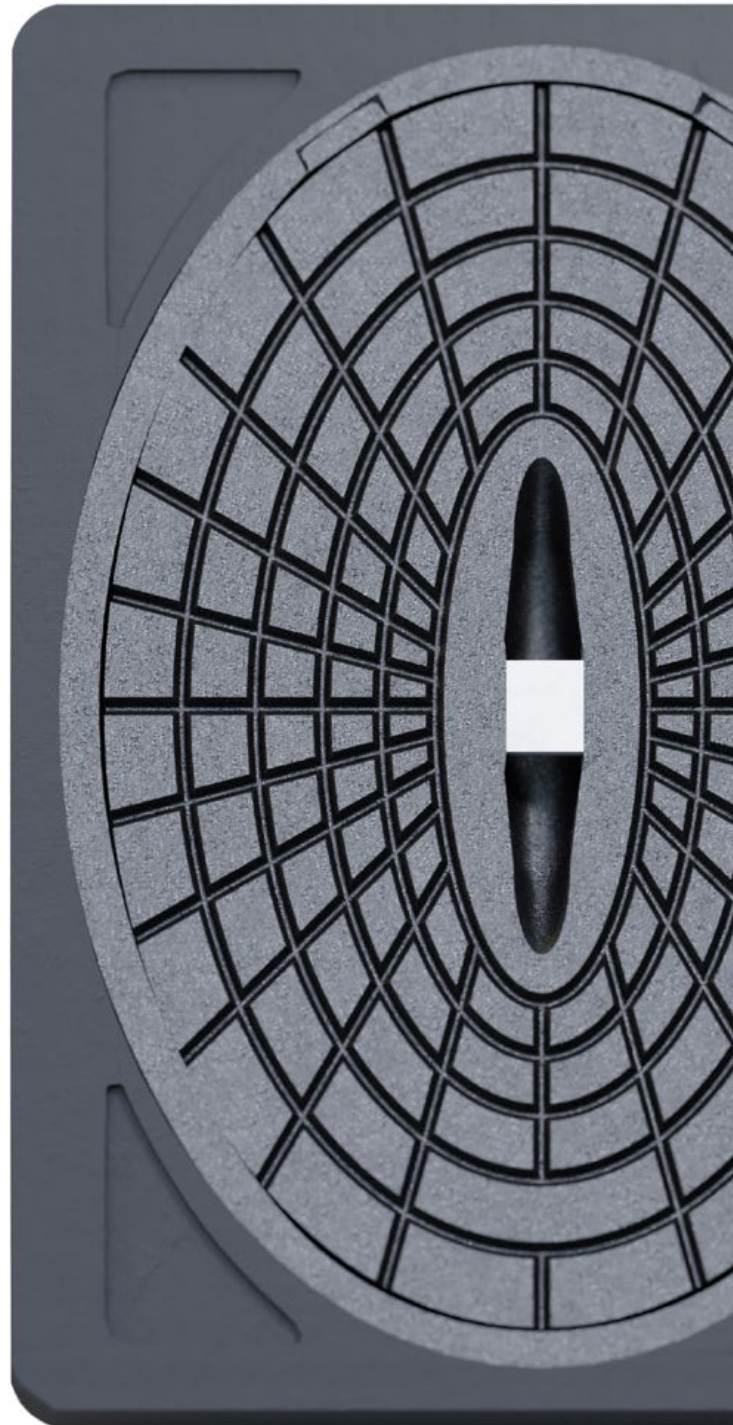
### Leichtes Anpflastern

Straßenkappen für Wasserleitungen sind immer rund und erschweren die Anpflasterung. Mit der viereckigen Konstruktion ist eine einfachere Anpflasterung möglich.



### Optimal für eine architektonische Gestaltung

Durch die viereckige Konstruktion wird eine klare Linienführung im Pflasterbereich geschaffen.




# PFLASTERBEREICH


## Starre Straßenkappen


### GUSS

Ausführung	Art.-Nr.	Aufschrift	Merkmale	Zert.
------------	----------	------------	----------	-------

#### Bereich Wasser

DIN 4055/1992	100005012	HYDRANT	dämpfende Einlage	DVGW	 <p>DN 100</p>
	100005010				
DIN 4055/1938	100005000	HYDRANT			
	101005103	ABWASSER			
	101005102	ABSPERRKLAPPE			
	101005108	GARTENHYDRANT			
	101005118	GRUNDWASSERMESSSTELLE			
DIN 4055/1974	100005060	HYDRANT	DN 100		

DIN 4056/1992	100006012	W	dämpfende Einlage	DVGW	 <p>Größe 2</p>
	100006010				
DIN 4056/1938	100006000	W			
	100006005	A			
DIN 4056/1974	100006014	W	Größe 2		
	100006015	A			




DIN 4057/1992	100007012	W	dämpfende Einlage	DVGW	
	100007010				
DIN 4057/1938	100007000	W			
	100007005	A			
DIN 4057/1974	100007014	W			

#### Bereich Gas










DIN 3581/1990	100008161	GAS+		DVGW	 <p>DIN 3581/1990    DIN 4058/1938</p>
	100008162	GAS-			
	100008163	GAS#			
	100008150	FERNGAS			
	100008170	FERNWÄRME			
DIN 4059/1938	100009000	GAS			 <p>DIN 4059/1938    DIN 3582/1990</p>
DIN 4058/1938	100008002	GAS-			
DIN 3582/1990	100008252	FERNGAS	dämpfende Einlage	DVGW	
	100008263	GAS			
	100008273	FERNWÄRME			

# PFLASTERBEREICH

## Starre Straßenkappen







Ausführung	Art.-Nr.	Aufschrift	Merkmale	Zert.		
<b>Bereich Gas</b>						
DIN 3583/1990	100008352	FERNGAS	dämpfende Einlage	DVGW	 DIN 3583/1990	
	100008362	GAS				 DIN 3584/1990
	100008372	FERNWÄRME				
	100008374	FERNKÄLTE				
DIN 3584/1990	100008453	FERNGAS			 DIN 3585/1990	
	100008462	GAS				
	100008472	FERNWÄRME				
DIN 3585/1990	100008552	FERNGAS				
	100008562	GAS				
	100008572	FERNWÄRME				

## KUNSTSTOFF

Ausführung	Art.-Nr.	Aufschrift	Merkmale	Zert.		
<b>Bereich Wasser</b>						
DIN 4055/1992	100015010	HYDRANT	eckiger Kopf	DVGW	 	
	100015110					
DIN 4056/1992	100016010	W	eckiger Kopf	DVGW	 	
	100016110					
DIN 4057/1992	100017010	W	eckiger Kopf	DVGW	 	
	100017110					
DIN 3581/1990	100018010	GAS-		DVGW	 DIN 3581	
DIN 4059	100019010	GAS				DVGW
DIN 3582/1990	100018250	FERNGAS				
	100018260	GAS				
	100018270	FERNWÄRME				
DIN 3583/1990	100018350	FERNGAS			 DIN 3582	
	100018360	GAS				 DIN 3583
	100018370	FERNWÄRME				


# ASPHALTBEREICH

## Höhenverstellbare Straßenkappen (einwalzbar, selbstnivellierend)





GUSS					
Ausführung	Art.-Nr.	Aufschrift	Merkmale	Zert.	
<b>Bereich Wasser</b>					
DIN 4055/1992 BITUKAP	100005910	HYDRANT	dämpfende Einlage	DVGW	 BITUKAP      BITUKAP PRO
DIN 4055/1992 BITUKAP PRO	100505901		dämpfende Einlage, größerer Innenraum, breiter Auflagerand, Höhenarretierung		
DIN 4056/1992 BITUKAP	100006910	W	dämpfende Einlage	DVGW	 BITUKAP      BITUKAP PRO
DIN 4056/1992 BITUKAP PRO	100506901		dämpfende Einlage, breiter Auflagerand, Höhenarretierung		
DIN 4057/1992 BITUKAP	100007910	W	dämpfende Einlage	DVGW	 BITUKAP      BITUKAP PRO
DIN 4057/1992 BITUKAP PRO	100507901		dämpfende Einlage, breiter Auflagerand, Höhenarretierung		
<b>Bereich Gas</b>					
DIN 3581/1990 BITUKAP	100008910	GAS-	dämpfende Einlage	DVGW	 BITUKAP      BITUKAP PRO
DIN 3581/1990 BITUKAP PRO	100508901	GAS-	dämpfende Einlage, breiter Auflagerand, Höhenarretierung		
DIN 4059 BITUKAP	100009914	GAS	dämpfende Einlage		 BITUKAP      BITUKAP PRO
DIN 4059 BITUKAP PRO	100509900	GAS	dämpfende Einlage, breiter Auflagerand, Höhenarretierung		
DIN 3582/1990 BITUKAP PRO	100508260	GAS	dämpfende Einlage, breiter Auflagerand	DVGW	
	100508250	FERNGAS			
	100508270	FERNWÄRME			



# ASPHALTBEREICH

## Höhenverstellbare Straßenkappen (einwalzbar, selbstnivellierend)





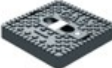
Ausführung	Art.-Nr.	Aufschrift	Merkmale	Zert.	
<b>Bereich Gas</b>					
DIN 3583/1990 BITUKAP PRO	100508360	GAS	dämpfende Einlage, breiter Auflagerand	DVGW	 DIN 3583/1990
	100508350	FERNGAS			
	100508370	FERNWÄRME			
DIN 3584/1990 BITUKAP PRO	100508450	FERNGAS		 DIN 3584/1990	
DIN 3585/1990 BITUKAP PRO	100508550	FERNGAS	 DIN 3585/1990		

## KUNSTSTOFF

Ausführung	Art.-Nr.	Aufschrift	Merkmale	Zert.	
<b>Bereich Wasser</b>					
DIN 4055/1992	100015020	HYDRANT		DVGW	
DIN 4056/1992	100016020	W	Größe 2	DVGW	  Größe 2
DIN 4056/1974	100016024				
DIN 4057/1992	100017020	W		DVGW	

<b>Bereich Gas</b>					
DIN 3581/1990	100018020	GAS-		DVGW	  DIN 4059    DIN 3581
DIN 4059 (DIN ähnlich)	100019020	GAS			

## ERSATZDECKEL

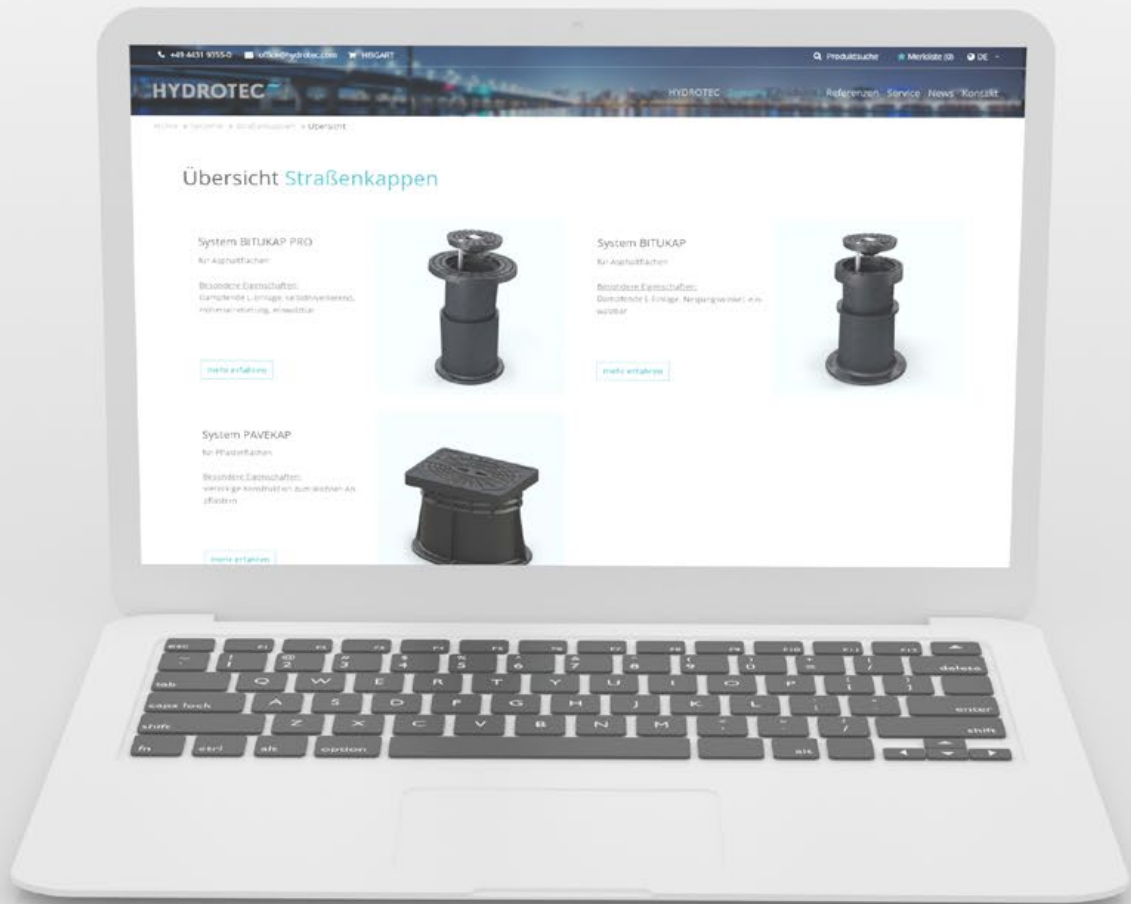
Ausführung	Art.-Nr.	Aufschrift	Merkmale	Zert.	
DIN 4055/1992	102005800	HYDRANT	dämpfende Einlage	DVGW	
	102005010				
DIN 4055/1938	102005000				
DIN 4056/1992	102006800	W	dämpfende Einlage	DVGW	
	102006010				
DIN 4056/1938	102006000	A			
	102006005				
DIN 4057/1992	102007800	W	dämpfende Einlage	DVGW	
	102007010				
DIN 4057/1938	102007000				
DIN 4057/1974	102007014				
DIN 3581/1990	102008162	GAS-		DVGW	 
DIN 4058/1938	102008002				
DIN 4059/1938	102009000	GAS			

DIN 3581/1990

DIN 4058/38

## SONSTIGES

Ausführung	Art.-Nr.	Aufschrift	Merkmale	
<b>Sonderkappen</b>				
Straßenkappe für Be- und Entlüftungsgarnitur	101001006	Be- u. Entlüftung	dämpfende Einlage	
<b>Umrandungsplatten aus Guss</b>				
4055	100005200		DIN Ausgaben 1938/1992	
4056	100006200			
4057	100007200		DIN Ausgaben 1974/1992	
<b>Kombi-Tragplatte PE-HD</b>				
klein	100001004		4056/4057/4058/4059/3581	
groß	100001005			





## Schneller finden was Sie suchen.


- detaillierte Produktinformationen
- Produktfilter


[www.hydrotec.com](http://www.hydrotec.com)

HYDROTEC Technologies AG  
Düngstruper Straße 46  
27793 Wildeshausen

 [office@hydrotec.com](mailto:office@hydrotec.com)

 [www.hydrotec.com](http://www.hydrotec.com)

 +49 4431 9355-0

 +49 4431 9355-33