

## Kunststoff-Ventil-Anbohrarmatur [KVAPE-AB] Typ K 550

Kunststoff-Ventil-Anbohrarmatur  
für Gasleitungen mit PE-Ausbläser

### PE-100 SDR 11

Maximaler zulässiger Betriebsdruck:  
Gas PN 10

Die Kunststoffventilanbohrarmatur Typ K 550 besteht aus einer PE-Sattelarmatur, in die ein Kunststoff-Ausbläser-T-Stück mit integriertem Fräser eingebracht ist. Der abgangsseitig montierte Ausbläser aus PE-Rohr erfüllt die Funktion der Entlüftung des Gesamtsystems.

Die besonders breite Schweißzone in Kombination mit dem freiliegenden Heizwendeldraht ermöglicht eine optimale Wärmeübertragung während des Schweißvorganges.

Die Sattelarmatur ist ausgelegt nach dem Wanddickenverhältnis SDR 11. Verschweißbar ist die Armatur mit Rohren der Wanddickenverhältnisse SDR 11, SDR 17 und SDR 17,6 aus den Werkstoffen PE-80, PE-100 und PE-Xa.

Die Armatur muss vor der Anbohrung einer Druckprobe unterzogen werden.



06/13 Änderungen und Irrtümer vorbehalten

d x DN [mm] x ["]	Artikel-Nr.	H [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	SW	Anbohr- Ø
63 x 1	0019.628	280	95	32	20
90 x 1	0019.600	326	95	32	32
90 x 1½	0019.602	326	130	32	32
110 x 1	0019.604	336	95	32	32
110 x 1½	0019.606	336	130	32	32
125 x 1	0019.608	343	95	32	32
125 x 1½	0019.610	343	130	32	32
160 x 1	0019.616	361	95	32	32
160 x 1½	0019.618	361	130	32	32
180 x 1	0019.620	371	95	32	32
180 x 1½	0019.622	371	130	32	32
225 x 1	0019.624	393	95	32	32
225 x 1½	0019.626	393	130	32	32
225 x 2		393	130	32	32