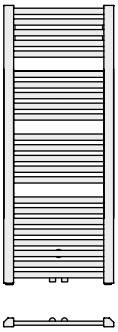
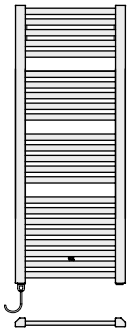
Geneo® quadris

Überraschende Form, überzeugende Optik

- Markante Optik durch trapezförmige Querrohre
- Wahlweise Anschlüsse mittig oder seitlich für Flexibilität bei Planung und Installation
- Praktische Freiräume zum Einfädeln von Handtüchern

universal design award 2013





Geneo quadris
Kompakt-heizkörper
Seite 182

Geneo quadris-E
Reiner Elektro-heizkörper
Seite 186

Anschluss an KERMI x-net Fußbodenheizung ab BL 596 mm möglich.
Preise und Beschreibung x-link plus siehe Seite 412

Unsere Ausschreibungstexte finden Sie ganz bequem auf www.ausschreiben.de

Geneo® quadris

Produktmerkmale

- Kompaktheizkörper für Warmwasser-Betrieb
- Anschluss an KERMI x-net Fußbodenheizung über Anschlussgarnitur x-link plus möglich
- Montagefreundliche Befestigung, von vorne nicht sichtbar
- 50-mm-Mittenanschluss oder Anschlüsse nach unten, Nabenabstand baulängenabhängig
- Elektro-Zusatzbetrieb möglich, Heizstab bei Anschluss über Mittenanschluss nachrüstbar, bei seitlichem Anschluss nicht nachrüstbar
- Korrosionsschutzbeschichtung lieferbar. Technische Beschreibung siehe Seite 409

Lieferumfang

- Befestigungs-Set beigepackt, entspricht der Anforderungsklasse II der Richtlinie VDI 6036. Anforderungsklasse III auf Anfrage möglich. Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen. Alle sichtbaren Befestigungsteile in Heizkörperfarbe

Zubehör

Preise und Beschreibung Multi+ siehe Seite 410

Preise und Wärmeleistung
Preisinformation Warmwasserbetrieb (in EUR o. MwSt.)

Heizkörper lackiert

Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm	Heizkörper-exponent n	Wärmeleistung Watt: Zuordnung E-Set	75/65-20 °C	70/55-20 °C 55/45-20 °C	70/55-24 °C 55/45-24 °C	Artikel-nummer	Heizkörper in Serienfarbe weiß (RAL 9016) Preis 1	Heizkörper lt. KERMI Farbkonzept Preis 2
814	447	32	1,2446	400	343	278 180	245 150	GQN1M . . . XXK	520,-	650,-
814	596	32	1,2335	400	447	363 236	320 197	GQN1M . . . XXK	534,-	668,-
814	746	32	1,2207	600	568	462 302	408 253	GQN1M . . . XXK	599,-	749,-
814	896	32	1,2086	800	680	554 364	490 305	GQN1M . . . XXK	619,-	774,-
1174	447	32	1,2464	400	487	394 256	347 213	GQN1M . . . XXK	632,-	790,-
1174	596	32	1,2376	600	636	516 335	455 280	GQN1M . . . XXK	619,-	774,-
1174	746	32	1,2275	800	807	655 428	579 358	GQN1M . . . XXK	672,-	840,-
1174	896	32	1,2181	800	966	786 515	695 431	GQN1M . . . XXK	763,-	954,-
1494	447	32	1,2480	600	617	499 324	440 270	GQN1M . . . XXK	708,-	885,-
1494	596	32	1,2413	800	805	652 424	575 353	GQN1M . . . XXK	741,-	926,-
1494	746	32	1,2337	1200	1022	829 540	732 451	GQN1M . . . XXK	788,-	985,-
1494	896	32	1,2265	1200	1224	994 649	878 543	GQN1M . . . XXK	894,-	1118,-
1774	447	32	1,2496	800	732	592 384	522 320	GQN1M . . . XXK	790,-	988,-
1774	596	32	1,2434	800	956	774 503	683 419	GQN1M . . . XXK	816,-	1020,-
1774	746	32	1,2362	1200	1213	984 640	868 534	GQN1M . . . XXK	896,-	1120,-
1774	896	32	1,2295	1500	1453	1179 770	1041 643	GQN1M . . . XXK	1019,-	1274,-

Für Elektro-Zusatzbetrieb bestellen Sie zum Geneo quadris das passende Elektro-Set auf Seite 185.

Bei der Bestellung angeben: Bauhöhe, Baulänge und Farbe. Siehe Ausklappseite.

Korrosionsschutzbeschichtung (RAL 9016): **+ 40 %** auf Preis 1
Korrosionsschutzbeschichtung (Farbe): **auf Anfrage**
Sonderlösungen: **auf Anfrage**

Bestellbeispiel 1:
Geneo quadris 1494 × 746 mm in weiß (RAL 9016)
Artikel-Nr.: GQN1M 150 075 2 XXK

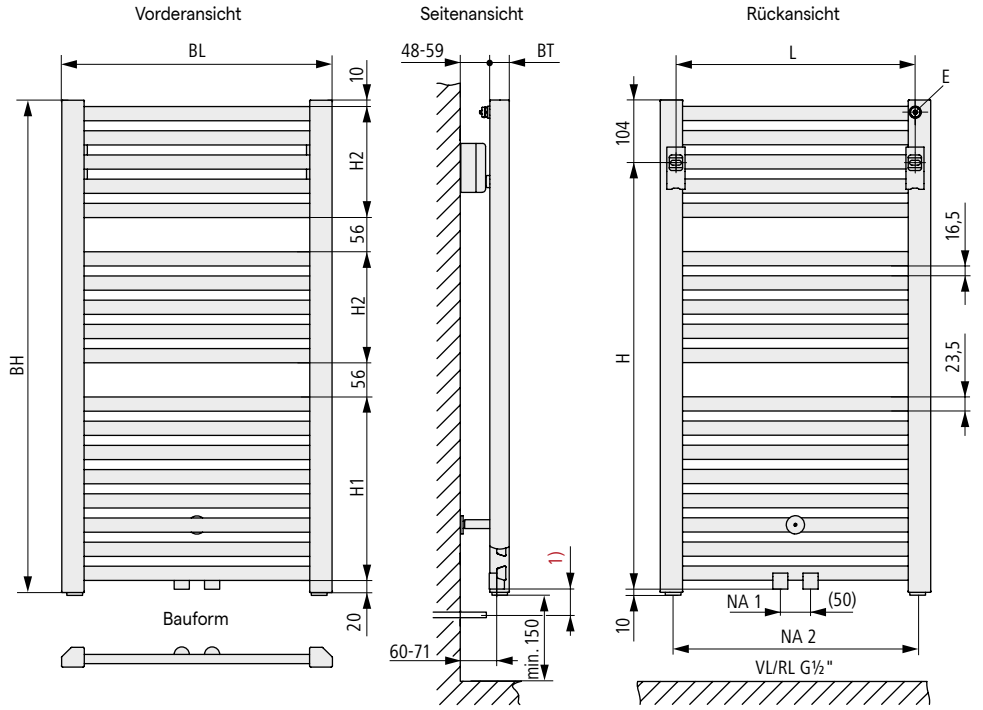
Bestellbeispiel 2:
Geneo quadris 1494 × 746 mm in Graphit Metallic
Artikel-Nr.: GQN1M 150 075 U XXK

Bestellbeispiel 2 (Bestellung mit Text):
Artikel-Nr.: GQN1M 1494 746 Heizkörperfarbe Graphit Metallic

DUN2M + gewünschte Bauhöhe (814, 1174, 1494, 1774 mm) + gewünschte Baulänge (447, 596, 746, 896 mm)
+ gewünschte Farbe (s. Ausklappseite)

Geneo® quadris
Technische Information Warmwasser-Betrieb

Maße Geneo quadris



BH: tatsächliche Bauhöhe
BL: tatsächliche Baulänge
BT: Bautiefe
E: Entlüftung
H: Abstand Befestigung zu Unterkante mittlere Anschlussgewinde
H1: Rohrblock unten
H2: Rohrblock
L: Abstand der Bohrlöcher
NA1/ NA2: Nabenabstand
VL/ RL: Vor- oder Rücklauf
1) geeignete Verschraubungen

Abstand Unterkante Heizkörper zu Boden min. 150 mm.
Nach optischen Gesichtspunkten sollte die Heizkörperposition der individuellen Raumsituation angepasst werden.

Technische Informationen

BH mm	BL mm	BT mm	NA1 mm	NA2 mm	H mm	L mm	H1 mm	H2 mm	Gewicht kg	Wasserinhalt l
814	447	32	50	404	705	395	303,5	183,5	7,10	2,90
814	596	32	50	553	705	544	303,5	183,5	8,90	3,50
814	746	32	50	703	705	694	303,5	183,5	10,60	4,00
814	896	32	50	853	705	844	303,5	183,5	12,40	4,60
1174	447	32	50	404	1065	395	423,5	183,5	10,10	4,10
1174	596	32	50	553	1065	544	423,5	183,5	12,70	5,00
1174	746	32	50	703	1065	694	423,5	183,5	15,20	5,80
1174	896	32	50	853	1065	844	423,5	183,5	17,70	6,70
1494	447	32	50	404	1385	395	503,5	183,5	12,80	5,20
1494	596	32	50	553	1385	544	503,5	183,5	16,00	6,30
1494	746	32	50	703	1385	694	503,5	183,5	19,20	7,40
1494	896	32	50	853	1385	844	503,5	183,5	22,40	8,50
1774	447	32	50	404	1665	395	543,5	183,5	15,20	6,20
1774	596	32	50	553	1665	544	543,5	183,5	19,00	7,50
1774	746	32	50	703	1665	694	543,5	183,5	22,70	8,70
1774	896	32	50	853	1665	844	543,5	183,5	26,50	10,00

CE
15

Charakteristische Gleichung siehe Seite 431.

- Anschlüsse: 2×G ½" IG mittig nach unten, Nabenabstand 50 mm, Vorlauf links oder rechts möglich. Zusätzlich seitlich 2×G ½" IG nach unten, Nabenabstand baulängenabhängig, Vorlauf links oder rechts möglich. Für Einrohr-Betrieb geeignet.
- Entlüftung: G ¼" nach hinten, links
- Betriebsdruck: max. 6bar
- Prüfdruck: 7,8 bar
- Betriebsbedingungen: Heißwasser bis 110 °C. Elektro-Zusatzbetrieb möglich (max. Vorlauftemperatur 80 °C). Bei mittigem Anschluss: Elektro-Heizstab nachrüstbar. Bei seitlichem Anschluss: Elektro-Heizstab nicht nachrüstbar, da sich durch das erforderliche T-Stück die Anschlussposition verändert.

Preise und Wärmeleistung
Preisinformation Elektro-Zusatzbetrieb

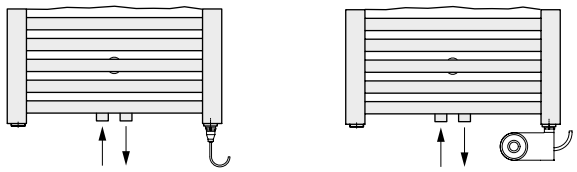
Rabattgruppe Zubehör Elektrobetrieb
Preise in EUR o. MwSt.

		Wattleistung	Liefereinheit	Artikelnummer weiß	Preis / Stück	Artikelnummer chrom-silber	Preis / Stück
	Elektro-Set FKS in weiß oder chrom-silber Das Elektro-Set FKS bestehend aus einem elektronisch geregelten Heizstab inkl. Regler (Schutzart IPX4), der am Heizkörper montiert wird. Durch Umbau ist der Regler rechts oder links am Heizkörper montierbar.	400 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0103 0003	487,00	ZE0103 0080	702,00
		600 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0103 0004	500,00	ZE0103 0081	715,00
		800 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0103 0005	512,00	ZE0103 0082	727,00
		1200 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0103 0006	524,00	ZE0103 0083	739,00
		1500 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0103 0007	534,00	ZE0103 0084	749,00

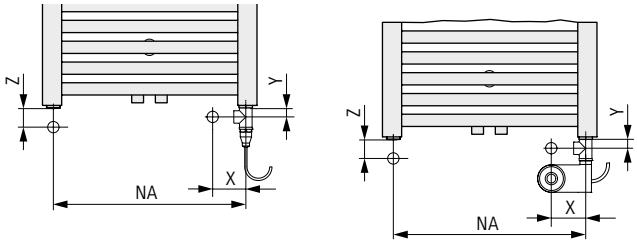
		Wattleistung	Liefereinheit	Artikelnummer weiß	Artikelnummer schwarz	Preis / Stück
	Elektro-Set WWS in weiß oder schwarz Das Elektro-Set WWS bestehend aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4), einem elektronisch geregelten Heizstab und dem WWS Regler.	400 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0436 0002	ZE0436 0008	487,00
		600 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0436 0003	ZE0436 0009	500,00
		800 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0436 0004	ZE0436 0010	512,00
		1200 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0436 0005	ZE0436 0011	524,00
		1500 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0436 0006	ZE0436 0012	534,00
	Elektro-Set WRS in weiß oder schwarz Das Elektro-Set WRS bestehend aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4) inkl. Funkempfänger, einem elektronisch geregelten Heizstab und dem WRS Regler.	400 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0433 0002	ZE0433 0008	701,00
		600 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0433 0003	ZE0433 0009	711,00
		800 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0433 0004	ZE0433 0010	722,00
		1200 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0433 0005	ZE0433 0011	738,00
		1500 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0433 0006	ZE0433 0012	748,00
	Elektro-Set WRX in weiß oder schwarz Das Elektro-Set WRX bestehend aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4) inkl. Funkempfänger, einem elektronisch geregelten Heizstab und dem WRX Regler.	400 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0315 0003	ZE0315 0017	938,00
		600 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0315 0004	ZE0315 0018	945,00
		800 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0315 0005	ZE0315 0019	957,00
		1200 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0315 0006	ZE0315 0020	971,00
		1500 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0315 0007	ZE0315 0021	982,00

Für Elektro-Zusatzbetrieb bestellen Sie zum Geneo quadris das passende Elektro-Set. Die Zuordnung der verschiedenen Heizstab-Leistungen zu den Heizkörpergrößen siehe Tabelle „Wärmeleistung - E-Set“, Seite 183. Technische Beschreibung siehe Seite 404.

Anschluss Geneo quadris im Elektro-Zusatzbetrieb



Anschluss des Heizungsvor- und -rücklaufs durch Mittenanschluss 50 mm: Installation eines Elektro-Heizstabes im linken oder rechten Sammelrohr ohne Einschränkung möglich.



Bei der Installation eines Elektro-Heizstabes im Heizungsvorlauf oder -rücklauf ist ein T-Stück zwingend erforderlich (Anschlüsse 2 × G ½" Innengewinde, 1 × G ½" Außengewinde). Dadurch ändert sich die Position der Rohrleitung zum Heizkörper in der Horizontalen (Maß X) und in der Vertikalen (Maß Y) - abhängig vom verwendeten Eckventil und T-Stück. Bei Verwendung des T-Stücks ZT00560001 ist Y = 19 mm. Bei Verwendung des im Zubehör erhältlichen Winkel-Eckventils (Linksanschluss: ZV00300003; Rechtsanschluss: ZV00300004) ist Z = 60 mm. Aus diesem Grund ist ein Elektro-Heizstab nach bereits erfolgter Installation des Heizkörpers nicht nachrüstbar.

Achtung: Für eine optisch anspruchsvolle Installation empfehlen wir die Leerdose in unmittelbarer Nähe des Heizkörpers.

Geneo® quadris-E

Produktmerkmale

- Heizkörper für reinen Elektrobetrieb
- Montagefreundliche Befestigung, von vorne nicht sichtbar
- Korrosionsschutzbeschichtung lieferbar. Technische Beschreibung siehe Seite 409

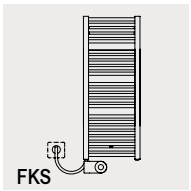
Lieferumfang

- Befestigungs-Set beigepackt, entspricht der Anforderungsklasse II der Richtlinie VDI 6036. Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen. Alle sichtbaren Befestigungsteile in Heizkörperfarbe
- Gefüllt mit nicht brennbarer, ungiftiger Wärmeträgerflüssigkeit. Frostsicher bis ca. -15 °C. Elektro-Heizstab vormontiert, inklusive elektronischer Regelung und Bedienelement (Elektro-Set FKS, WWS, WRS oder WRX)
- Elektro-Set FKS, WWS, WRS oder WRX. Technische Beschreibung siehe Seite 404

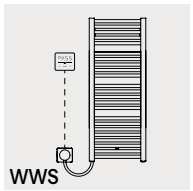
Zubehör

Preise und Beschreibung Multi+ siehe Seite 410

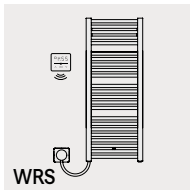
Ausführungen Elektro-Sets (Ausführung links / rechts möglich)



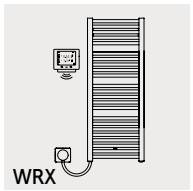
I: weiß, links
chrom-silber, links



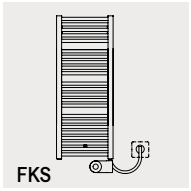
01: weiß, links
03: schwarz, links



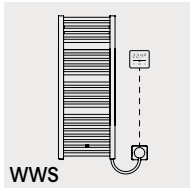
13: weiß, links
15: schwarz, links



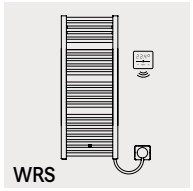
T: weiß, links;
schwarz, links



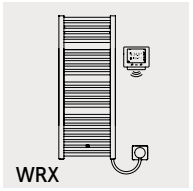
J: weiß, rechts
chrom-silber, rechts



02: weiß, rechts
04: schwarz rechts



14: weiß, rechts
16: schwarz, rechts



S: weiß, rechts;
schwarz, rechts

Bestellung mit EDI-Bestellnummer
Bei dieser Art der Bestellung gibt die Heizkörperfarbe automatisch die Reglerfarbe vor, siehe Fertigkonfigurierte Artikelnummer Seite 442 und Ausklappseite Bestellbeispiel WWS / WRS.

Preise und Wärmeleistung
Preisinformation reiner Elektrobetrieb (in EUR o. MwSt.)

Heizkörper lackiert

					Heizkörper in Serienfarbe weiß (RAL 9016) inkl.			Heizkörper lt. KERMI Farbkonzept inkl.		
					FKS in weiß / WWS	WRS	WRX	FKS in weiß / WWS	WRS	WRX
Bauhöhe mm	**Baulänge mm**	Bautiefe mm	Wärmeleistung E-Set* Watt	**Artikelnummer**	**Preis 1**	**Preis 2**	**Preis 3**	**Preis 4**	**Preis 5**	**Preis 6**
814	447	32	400	**GQE10 . . . XK**	**922,-**	**1068,-**	**1229,-**	**1052,-**	**1198,-**	**1359,-**
814	596	32	400	**GQE10 . . . XK**	**936,-**	**1082,-**	**1243,-**	**1070,-**	**1216,-**	**1377,-**
814	746	32	600	**GQE10 . . . XK**	**1010,-**	**1153,-**	**1313,-**	**1160,-**	**1303,-**	**1463,-**
814	896	32	800	**GQE10 . . . XK**	**1038,-**	**1181,-**	**1341,-**	**1193,-**	**1336,-**	**1496,-**
1174	447	32	400	**GQE10 . . . XK**	**1034,-**	**1180,-**	**1341,-**	**1192,-**	**1338,-**	**1499,-**
1174	596	32	600	**GQE10 . . . XK**	**1030,-**	**1173,-**	**1333,-**	**1185,-**	**1328,-**	**1488,-**
1174	746	32	800	**GQE10 . . . XK**	**1091,-**	**1234,-**	**1394,-**	**1259,-**	**1402,-**	**1562,-**
1174	896	32	800	**GQE10 . . . XK**	**1182,-**	**1325,-**	**1485,-**	**1373,-**	**1516,-**	**1676,-**
1494	447	32	600	**GQE10 . . . XK**	**1119,-**	**1262,-**	**1422,-**	**1296,-**	**1439,-**	**1599,-**
1494	596	32	800	**GQE10 . . . XK**	**1160,-**	**1303,-**	**1463,-**	**1345,-**	**1488,-**	**1648,-**
1494	746	32	1200	**GQE10 . . . XK**	**1215,-**	**1361,-**	**1519,-**	**1412,-**	**1558,-**	**1716,-**
1494	896	32	1200	**GQE10 . . . XK**	**1321,-**	**1467,-**	**1625,-**	**1545,-**	**1691,-**	**1849,-**
1774	447	32	800	**GQE10 . . . XK**	**1209,-**	**1352,-**	**1512,-**	**1407,-**	**1550,-**	**1710,-**
1774	596	32	800	**GQE10 . . . XK**	**1235,-**	**1378,-**	**1538,-**	**1439,-**	**1582,-**	**1742,-**
1774	746	32	1200	**GQE10 . . . XK**	**1323,-**	**1469,-**	**1627,-**	**1547,-**	**1693,-**	**1851,-**
1774	896	32	1500	**GQE10 . . . XK**	**1453,-**	**1599,-**	**1758,-**	**1708,-**	**1854,-**	**2013,-**

Bei der Bestellung angeben: Bauhöhe, Baulänge, Farbe, Ausführung.
Siehe Ausklappseite.

Elektro-Set FKS in chrom-silber: + EUR **146,-**
Korrosionsschutzbeschichtung (RAL 9016): **auf Anfrage**
Korrosionsschutzbeschichtung (Farbe): **auf Anfrage**

Bestellbeispiel 1:
Geneo quadris-E 1774 × 596 mm in weiß (RAL 9016),
Elektro-Set WRS rechts in weiß
Artikel-Nr.: GQE10 18 60 01 14 XK

Bestellbeispiel 2:
Geneo quadris-E 1774 × 596 mm in Graphit Metallic,
Elektro-Set WRS rechts in schwarz
Artikel-Nr.: GQE10 18 60 04 16 XK

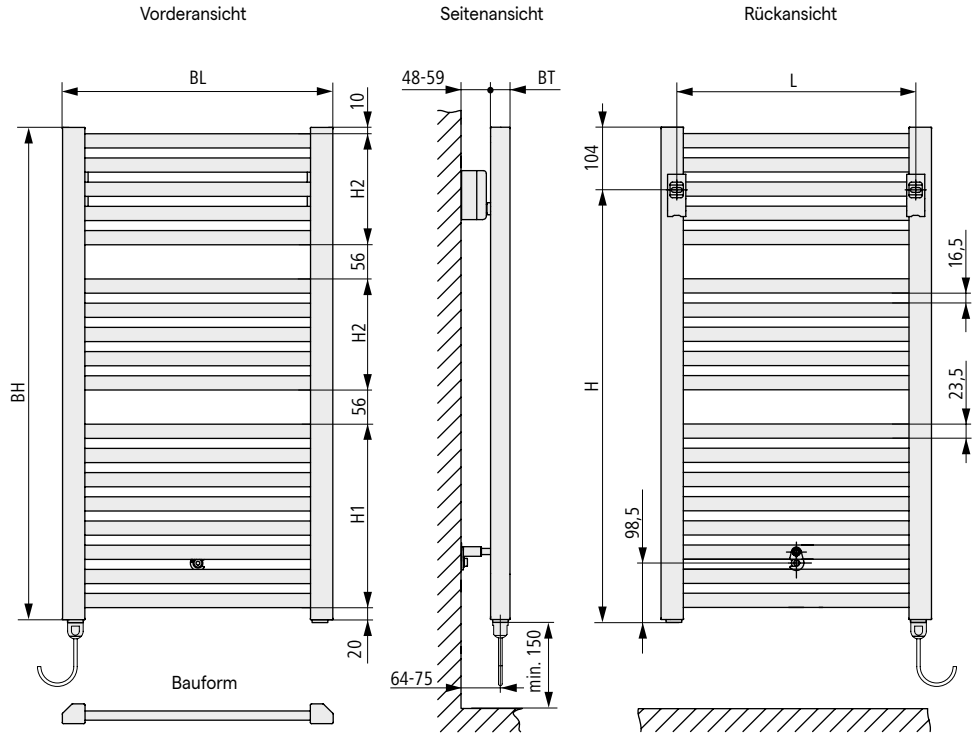
Bestellbeispiel 2 (Bestellung mit Text):
Artikel-Nr.: GQE10 1774 596 Heizkörperfarbe Graphit Metallic,
Elektro-Set WRS rechts in schwarz

GQE10 + gewünschte Bauhöhe (814, 1174, 1494, 1774 mm) + gewünschte Baulänge (447, 596, 746, 896 mm) + gewünschte Farbe (s. Ausklappseite + gewünschtes Elektro-Set

CE * Bitte bei der Auslegung beachten: Die angegebene Leistung des Heizstabes bezieht sich auf die maximale elektrische Aufnahmeleistung. Diese ist nicht zu vergleichen mit der Normwärmeleistung eines Heizkörpers nach EN 442. Durch eine Regelungssystematik werden lokale Überhitzungen am Heizkörper im Elektroheizbetrieb vermieden. Daher kann die maximale elektrische Aufnahmeleistung nicht konstant zur Verfügung gestellt und in Wärmeleistung umgewandelt werden. Bei üblichen Raumtemperaturen ergibt sich eine resultierende Wärmeleistung des Heizkörpers von ca. 75 % der angegebenen maximalen Aufnahmeleistung des Heizstabes.

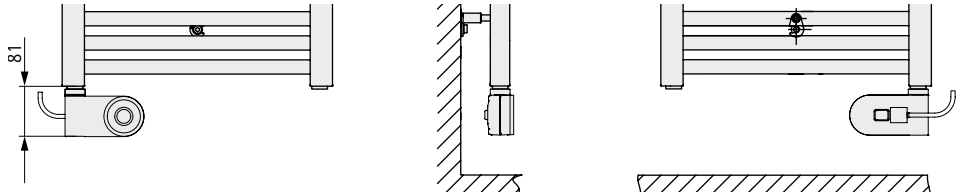
Geneo® quadris-E
Technische Information reiner Elektrobetrieb

Maße Geneo quadris-E



BH: tatsächliche Bauhöhe
BL: tatsächliche Baulänge
BT: Bautiefe
H: Abstand Befestigung zu Unterkante Anschlussgewinde
H1: Rohrblock unten
H2: Rohrblock
L: Abstand der Bohrlöcher

Anschluss Elektro-Set FKS



Nach optischen Gesichtspunkten sollte die Heizkörperposition der individuellen Raumsituation angepasst werden.

Technische Informationen

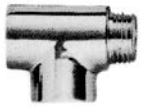
BH mm	BL mm	BT mm	H mm	L mm	H1 mm	H2 mm	Gewicht kg
814	447	32	715	395	303,5	183,5	10,16
814	596	32	715	544	303,5	183,5	12,53
814	746	32	715	694	303,5	183,5	14,80
814	896	32	715	844	303,5	183,5	17,17
1174	447	32	1075	395	423,5	183,5	14,30
1174	596	32	1075	544	423,5	183,5	17,85
1174	746	32	1075	694	423,5	183,5	21,11
1174	896	32	1075	844	423,5	183,5	24,47
1494	447	32	1395	395	503,5	183,5	18,14
1494	596	32	1395	544	503,5	183,5	22,39
1494	746	32	1395	694	503,5	183,5	26,73
1494	896	32	1395	844	503,5	183,5	30,98
1774	447	32	1675	395	543,5	183,5	21,49
1774	596	32	1675	544	543,5	183,5	26,53
1774	746	32	1675	694	543,5	183,5	31,47
1774	896	32	1675	844	543,5	183,5	36,60

Achtung:
Bei der Installation ist die VDE 0100 Teil 701 zu beachten! Schutzbereichseinteilung siehe Seite 408. Bei Installation ist eine bauseitige Fehlerstromschutzeinrichtung – Auslösegrenze kleiner gleich 30 mA – vorzusehen.

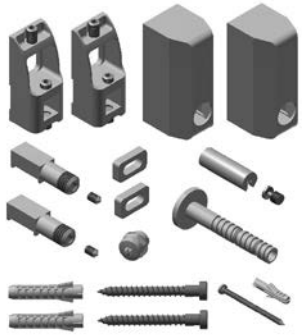
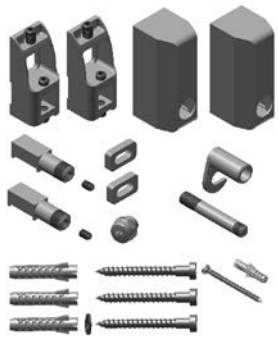
- Anschlüsse: Der Elektro-Heizstab wird unten im Verteilerrohr vormontiert. Montage der Wandelemente auf einer Leerdose oder Wandmontage mit Dübeln.
  Schutzart IPX4
- Prüfdruck: 7,8bar
- Betriebsbedingungen: Das Modell Geneo quadris-E wird als reiner Elektro-Heizkörper betrieben.
  Der Elektro-Heizstab wird über den Wandauslass bzw. Stecker an 230 V 50 Hz AC angeschlossen.

Geneo®quadris, Geneo®quadris-E
Zubehör

	Rabattgruppe Zubehör Preise in EUR o. MwSt.	**Artikel-nummer**	Liefer-menge	Mengen-einheit	**Preis / Mengeneinheit**
Handtuchhaken					
	Zusätzliche Bautiefe bei montiertem Handtuchhaken: + 68 mm.				
	Oberfläche alu lackiert	**ZC0103 0001**	1	Stück	**90,36 / Stück**
	Oberfläche verchromt	**ZC0103 0002**	1	Stück	**132,39 / Stück**
Handtuchbügel gerade					
	Zusätzliche Bautiefe bei montiertem Handtuchbügel: + 68 mm. Passend für Baulänge 896 mm. Ablängbar für Baulänge 447, 596 und 746 mm.				
	Oberfläche alu lackiert	**ZC0104 0001**	1	Stück	**170,53 / Stück**
	Oberfläche verchromt	**ZC0104 0002**	1	Stück	**361,29 / Stück**
Ventilhahnblock-Set Eckform Geneo quadris					
	Für den Anschluss am Heizkörper mit G ½" (Innengewinde), inkl. Übergangsnippel ½" × ¾". Anschlüsse zum Rohrleitungsnetz ¾" Euro-Konus (Außengewinde). Anschluss für Thermostatkopf M30 × 1,5. Ventil einstellbar (Auslieferungszustand: für Zweirohrbetrieb, Ventil mit größter Voreinstellung, inkl. Baustellenkappe). Durch Einstellen der Bypassspindel auch für Einrohr-Betrieb geeignet! Das integrierte Thermostatventil ist beidseitig anströmbar (unabhängig von der Fließrichtung). Set bestehend aus: 1 Verschraubung mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz mit integriertem Ventil, 1 dekorative Blende, 2 Übergangsnippel. Hinweis: Durchströmungsrichtung des Heizkörpers ist zu beachten.				
	Blende weiß	**ZV0119 0001**	1	Stück	**150,21 / Stück**
	Blende chrom	**ZV0119 0002**	1	Stück	**216,25 / Stück**
Ventilhahnblock-Set Durchgang					
	Für den Anschluss am Heizkörper mit G ½" (Innengewinde), inkl. Übergangsnippel ½" × ¾". Anschlüsse zum Rohrleitungsnetz ¾" Euro-Konus (Außengewinde). Anschluss für Thermostatkopf M30 × 1,5. Ventil einstellbar (Auslieferungszustand: für Zweirohrbetrieb, Ventil mit größter Voreinstellung, inkl. Baustellenkappe). Durch Einstellen der Bypassspindel auch für Einrohr-Betrieb geeignet! Das integrierte Thermostatventil ist beidseitig anströmbar (unabhängig von der Fließrichtung). Differenzdruck max. 200 mbar. Set bestehend aus: 1 Verschraubung mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz mit integriertem Ventil, 1 dekorative Blende, 2 Übergangsnippel. Hinweis: Durchströmungsrichtung des Heizkörpers ist zu beachten.				
	Blende weiß	**ZV0040 0001**	1	Stück	**112,01 / Stück**
	Blende chrom	**ZV0040 0002**	1	Stück	**169,07 / Stück**
	Blende Edelstahl-Optik	**ZV0040 0003**	1	Stück	**186,39 / Stück**

	Rabattgruppe Zubehör Preise in EUR o. MwSt.	Artikel-nummer	Liefer-menge	Mengen-einheit	Preis / Mengeneinheit
Thermostatköpfe					
	Weiß	**ZV0038 0003**	1	Stück	**43,83 / Stück**
	Chrom	**ZV0038 0001**	1	Stück	**51,84 / Stück**
	Edelstahl-Optik	**ZV0038 0002**	1	Stück	**66,85 / Stück**
T-Stück					
	Für Geneo quadris im Elektro-Zusatzbetrieb. Zum Anschluss Elektro-Heizstab im Heizungsvorlauf oder -rücklauf.				
	Verchromt	**ZT0056 0001**	1	Stück	**42,57 / Stück**
Winkel-Eckventil					
	Winkel-Eckventil Linksanschluss, Oberfläche verchromt.				
	DN 15 ½" (Thermostatkopf rechts), M30×1,5	**ZV0030 0003**	1	Stück	**266,00 / Stück**
	Winkel-Eckventil Rechtsanschluss, Oberfläche verchromt.				
	DN 15 ½" (Thermostatkopf links), M30×1,5	**ZV0030 0004**	1	Stück	**266,00 / Stück**
Rücklauf-Verschraubung Eckform					
	Oberfläche verchromt				
	DN 15 ½"	**ZV0018 0002**	1	Stück	**207,46 / Stück**
Abstandhalter Geneo quadris					
	Erforderlich bei unzureichender Kraftaufnahme durch das Anschlusssystem gemäß VDI 6036. * Bitte bei Bestellung Farbe angeben:				
	Sichtbare Teile weiß	**ZB0347 0001**	1	Stück	**53,31 / Stück**
	Sichtbare Teile in Farbe	**ZB0347***	1	Stück	**66,64 / Stück**
Reinigungsbürste					
	Reinigungsbürste einteilig	**ZK0013 0001**	1	Stück	**93,62 / Stück**

Geneo®quadris, Geneo®quadris-E
Ersatzteile

	Rabattgruppe Zubehör Preise in EUR o. MwSt.	**Artikel-nummer**	Liefer-menge	Mengen-einheit	**Preis / Mengeneinheit**
Befestigungs-Set Geneo quadris					
 Set bestehend aus: 2 Wandhalter, 2 Aufhängebolzen, 2 Langlochscheiben, 2 Dübel Ø 10, 2 Schrauben 8×80, 1 Wandabstützung unten, 2 zweiteilige Befestigungsverkleidungen, 1 Entlüftungsstopfen. * Bitte bei Bestellung Farbe angeben.					
VDI 6036 Geeignet für Anforderungsklasse II.	Sichtbare Teile weiß	**ZB0345 0001**	1	Stück	**68,19 / Stück**
	Sichtbare Teile in Farbe	**ZB0345***	1	Stück	**85,24 / Stück**
Befestigungs-Set Geneo quadris-E					
 Set bestehend aus: 2 Wandhalter, 2 Aufhängebolzen, 2 Langlochscheiben, 2 Dübel Ø 10, 2 Schrauben 8×80, 1 Wandabstützung unten, 2 zweiteilige Befestigungsverkleidungen, 1 Entlüftungsstopfen. * Bitte bei Bestellung Farbe angeben.					
VDI 6036 Geeignet für Anforderungsklasse II.	Sichtbare Teile weiß	**ZB0346 0001**	1	Stück	**117,18 / Stück**
	Sichtbare Teile in Farbe	**ZB0346***	1	Stück	**146,48 / Stück**

	Rabattgruppe Zubehör Preise in EUR o. MwSt.	**Artikel-nummer**	Liefer-menge	Mengen-einheit	**Preis / Mengeneinheit**
Entlüftungsstopfen					
	Ø ¼" 10 Stück im Satz.				
		ZT0054 0001	10	Stück	**7,09 / Stück**